一本大家都能看懂的电脑杂志 www.cfan.com.cn




电脑爱好者

全新改版



打造你自己的"名博论语"

博客高手速成4天速成

- 玩博客必须知道的几件事
- 博客托管、配置要点
- 搭建WordPress博客
- 让你的博客蓬荜生辉



关公战秦琼

问谁能抱得Lynnfield归?

回顾4代芯片组，对比3款P55主板

半月刊 20 2009

10月15日出版

邮发代号：82-512

80套应用方案 91个实用技巧 76个问题解答 61条新闻评论 59款新品介绍

邮购2010～2011两年《电脑爱好者》杂志(288元)



每月抽大奖
魅族M8(8GB)豪华手机等着你！

抽奖时间：

2009年9月 魅族M8手机1个 昂达高清MP4播放器 4个
2009年10月 魅族M8手机1个 昂达高清MP4播放器 4个
2009年11月 魅族M8手机1个 昂达高清MP4播放器 4个
2009年12月 魅族M8手机2个 昂达高清MP4播放器 4个

未抽中的读者，继续参加下一个月抽奖活动，抽中上述大奖的读者，将不再获得A～D中相对应的礼品

4268个大奖
先到先得



按到款时间和A～D顺序依次送出



A 191个（名额已满）
2GB 昂达MP3播放器（价值200元）

B 1515个
现代USB Mini音箱（价值100元）

C 2000个
4GB金士顿Micro SDHC卡（价值90元）

D 562个
现代立体声耳机（价值80元）

邮购2010年《电脑爱好者》杂志(144元)

即可得到
《拍摄100个人生精彩瞬间》全彩图书(价值50元)
合计只收144元

此图书由著名摄影师，第52届世界新闻摄影比赛（荷赛）一等奖获得者吴晓凌倾情编写，为您呈上100个人生精彩瞬间拍摄方法，让您无师自通，一学就会，无须专业摄影师也能在弹指间留下人生最珍贵的记忆。

一年订户独享优惠专区
尽显VIP尊荣

凡邮购2010年《电脑爱好者》杂志的读者，即可在淘宝店（http://shop58422576.taobao.com），以超低优惠价购买如下两款笔记本电脑：

1. 华硕X5X22DDC-SL(D220CPU/1G内存/160G硬盘/无线网卡/15.6寸显示器/DVD刻录)
一年订户优惠价 2998 元（市场价：3300元）
赠送原装鼠标一个，电脑包一个，价值120元登机箱一个

2. 华硕K40E42IN-SL(T4200双核CPU/2G内存/500G硬盘/130W摄像头/无线网卡/正版VISTA/14寸显示器/512M独立显卡)
一年订户优惠价 4200 元（市场价：4800元）
赠送原装鼠标一个，电脑包一个，价值50元数码盒一个

说明：以上两款电脑均带正规发票、全国联保两年、全新行货正品，假一赔十

468元《电脑爱好者》至尊大礼包

限量888套

礼品任你选，你想怎么挑，你就怎么挑！

挑完之后还没完 等你抽

可以从上述两年的A～D礼品中，任意选择2种

礼包含 2010～2011两年《电脑爱好者》杂志；2010年《电脑爱好者》系列增刊4本；2010年上、下半年《电脑爱好者》合订本。

抽奖时间
2009年9月30日，魅族M8手机（16GB）1个
2009年10月30日，微星笔记本电脑1台
2009年11月30日，昂达高清MP4播放器1台
2009年12月31日，微星笔记本电脑1台

汇款地址：北京市123信箱
收款人：电脑爱好者杂志社(100036)
活动咨询：
手机短信：13801293315（只接收短信）
咨询电话：010－68258784
(周一到周五，9：30～11：30，13：00～17：00)
在线订购网址：
http://shop.cfan.com.cn
杂志社现场订阅地址：
北京市海淀区万寿路翠微中里16号3号楼4层A

活动说明：
1.活动截止时间：2009年12月31日（邮局汇款以邮戳为准，网上订阅以下订单时间为准）
2.《电脑爱好者》杂志定价：6元/半月，一年价：144元，两年价：288元。
3.大奖按照到款时间和A～D顺序依次送出，每人仅限一件。如对礼品有特殊需求，请同时注明礼品名称，对先到款读者可以优先安排其指定的礼品。
4.订阅两年的读者，请在汇款单附言注明2010～2011爱好者杂志，订阅一年杂志的读者，请注明2010爱好者杂志，订阅468元至尊大礼包读者，注明468至尊大礼包及所选择的礼品名称，同时留下联系电话。
5.邮费：平寄邮费由杂志社承担，如需挂号，每本另加3元挂号费，汇款时一并汇上，并注明挂号字样。
6.自汇款之日起计算，15个工作日后拨打010－68259307/68259457查询汇款，请核对汇款人地址、姓名、邮编是否准确，如有错误，请及时通过上述联系方式与我们联系进行更改。
7.本活动仅限在杂志社邮购、网上商城及杂志社现场订购的读者，邮局订阅等其他渠道不参加此次活动。

学电脑 用电脑 只看电脑爱好者 | www.cfan.com.cn

目录CONTENTS

《电脑爱好者》2009年20期 | 总第339期 网站：www.cfan.com.cn

CFan新视界

菜鸟集训营

（新人帮）

（加油站I）

稀饭软组织

（特别话题I）

（系统）

（网络）

（软件）

（办公）

（校园新鲜人）

（百家讲坛）

达人会馆

傻博士信箱

（系统）

（软件）

天生我才

硬派圈子

社区新鲜派

我和你

页码		软件名称	说明
P47	荐	金山网盾	防控网页木马
P50	荐	IVT BlueSoleil	电脑蓝牙通讯管理
P49		XnView	看图软件
P43		clip2net	截图软件
P49		BlockInput	锁定键鼠
P45	荐	音速启动	快捷方式管理
P51		光影魔术手	图片处理
P51		我行我速	图片处理"
P49	荐	人人网桌面版	人人网聊天
P25	荐	晨枫闪盘维护工具V2.0	制作启动盘

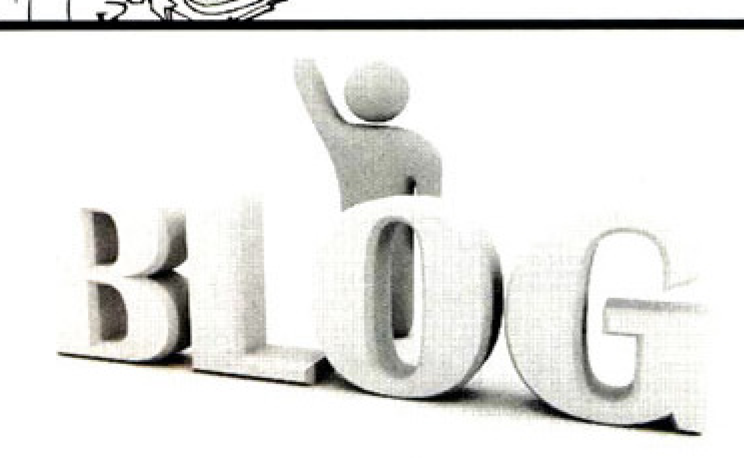
爱好者网站首页 - IT知识与信息普及网站—爱好者网站，您身边的IT专家!—PCW.COM.CN旗下网站 - Microsoft Internet Explorer 由 电脑爱好者杂志社 提供

IT 技术 资讯 热点 社区 更多 »

CFan

有问题 找稀饭：www.cfan.com.cn

CFan搜索 手气不错



打造你自己的“名博论语”

——博客高手速成4天速成

Q1：玩博客必须知道哪些事？

Q2：博客托管、配置有哪些技巧？

Q3：最流行的WordPress博客如何建？

Q4：如何让博客蓬荜生辉？

20

P55芯片组关公战秦琼，问谁能抱得Lynnfield归？

Q1：P55有何改进？

Q2：P55与X58差距在哪里？

Q3：P55没有缺点吗？

Q4：众多P55产品哪个比较优秀？

78

PRODUCTS INDEX 产品索引

电脑爱好者®



Computer Fan

http://www.cfan.com.cn

2009年第20期 总第339期 10月15日出版

主管单位 中国科学院
主办单位 北京《电脑爱好者》杂志社
中国计算机世界出版服务公司
编辑出版 《电脑爱好者》杂志编辑部

顾问 郭传杰
社长 葛程远
执行社长/总编 封立鹏
出版部 聂 静（主任）

副主编 张 健
编辑部 张 勇（主任） 何 昊（副主任）
陈荣贵 张 文 杜 昕
张锐峰 白 斌 匡 平
评测室 西浩铭（评测室主任） 张 磊
设计制作部 余文憬（总 监） 陈红侠 刘玉川
发行部 刘丽华（总经理） 戴 治（副总经理）
客户服务部 顾建林（总经理）
姚 雯（副总监）
李 隆（南方客户总监）
米 彬（副总监）
办公/通信地址 北京市海淀区翠微中里14号楼4层(邮编:100036)
北京123信箱（北京《电脑爱好者》杂志社）
E-mail hotline@cfan.com.cn(稿件请投相应栏目信箱)
网址 http://www.cfan.com.cn
总机 010-68130909
广告客户部 010-68250606 / 68251818 / 68258181
读者服务部(发行) 在线QQ: 864186362 手机短信: 13801293315
电话: 010-68258784
（周一至周四，9:30~11:30，13:30~17:00）
邮购自助查询: 010-68259307 / 68259457
订阅 全国各地邮局(所)
国内发行 北京报刊发行局
邮发代号 82-512
国外发行 中国国际图书贸易总公司
发行代号 4576SM
刊号 ISSN1005-0043/CN11-3248/TP
印刷 北京外文印刷厂
广东九州阳光传媒股份有限公司印务分公司
广西民族印刷厂
江苏新华印刷厂
广告许可证 京海工商广字第0055号
零售定价 6.00元
全年订阅优惠价 144.00元

本刊法律顾问: 北京周涛律师事务所（网站: www.zt148.cn）
电话: 010-63141013 13366185341

本刊如有印刷质量问题（错页、掉页、残页等），请您与我们联系，我们负责调换。E-mail: publish@cfan.com.cn

厂商广告中的数据全部由厂商提供

重要声明

1.作者向本社投稿后，三周内没有收到录用答复的（该答复可能是电话或电子邮件等方式），可自行处理。
2.本社坚决反对抄袭和一稿多投行为。
3.除非作者事先声明，否则本社对来稿有编辑权和修改权。
4.刊物一经上市即寄稿费，稿费以版面字数计算，每千字不低于100元，此稿费含本刊关联出版物及网站转载时应支付的转载稿费。如有异议，请事先声明。
5.本刊介绍的互联网网站（主页）在刊登前经编辑审查不含色情、反动等非法内容。但由于互联网具有规模庞大、变化快速、超链接等特点，我们无法保证这些网站（主页）今后不含非法内容（链接），读者一经发现请立即向当地公安机关举报。
6.本刊所载文章作者授权本社声明:本刊所刊其撰写之作品，未经本社许可，不得转载、摘编。

深度报道

Win 7来了，我还是不爽



10月22日，微软将向全球正式发布新一代操作系统——Windows 7，但本文与Windows 7的技术话题无关，只关心技术的同学请出门右拐至系统栏目，呵呵。
与技术无关并不是说我们不关心技术，只是由于时下涉及Windows 7的技术话题已被嚼烂，且获得交口称赞，而我们却和所有的年轻人一样，喜欢看到一些不同的东西。
还因为，我们在看到Windows 7卷土而来的背后，仍有些让人失望的方面，甚至品味出一些让我们不舒服的意味……（本刊记者：杜昕）

"听说微软要出新的操作系统，但是具体怎么样就不太清楚了。"——中关村某路人

聚集一帮行业媒体来介绍Windows 7中的技术新亮点，告诉他们比起Windows Vista来说，Windows 7在哪些方面有着怎样的提升……可以说，从Windows XP时代，微软在中国进行新产品推广的手段就是这样，如今在Windows 7身上依然没有什么改变。推出新一代操作系统也算大事了，而且消费者最早在10月13日就可以在市面上买到预装Windows 7的本本，但除了行业圈子中的少部分人之外，大众对Windows 7却知之甚少，不禁让人得想想这是为什么了。你要说也许微软就是走低调路线的，那你可说错了，因为在国外，微软在9月10日就开始发起了广告攻势（微软首条Windows 7广告http://weiurl.com/1730），广告主角甚至启用了普通小女孩，一看就是走亲民路线，这和中国的情况非常不同。

"为了推广其新产品、维护企业形象，微软的广告预算往往可以高达数亿美元。前不久为了旗下新搜索引擎Bing 4个月的推广就扔出1亿美元，而在2008年与苹果的广告战中也花费了3亿美元，更何况对占收入重头的操作系统，那更是舍得撒银子了"，加智广告公司总经理马先生对记者说，而这些对我们国内的消费者来说，却无缘一见。事实上，我们并不是在抱怨少看到了一两则好看的广告，而是在奇怪为什么中国老百姓能在电视上看到IBM、英特尔、惠普、苹果等等公司的广告，而偏偏微软却如此"独特"，为什么从Windows XP到Windows Vista，再到如今的Windows 7，技术在不断精进，而微软对中国的广告营销策略却没有改变过？在经过大量调查、采访和分析后，我们找到了能解答这些问题的3种可能性。

1.2%

2009年第2季度，苹果Mac电脑在美国市场的份额同比增长1%，而Windows电脑却下滑了1.2%，Vista饱受恶评，微软开始坐不住了。

猜测一 嫌麻烦

奥美公共事务经理张先生在接受采访时表示："业内人士都知道，包括得过大奖的广告在内，国外经常会有性感出位的广告创意，而这在中国是被明令禁止的。"微软曾经有个著名的Office XP办公软件广告，即是通过一对帅哥美女在准备宽衣解带的时候，突然弹出一个需要输入密码的提示框的创意，来映射Office XP安全性高，能起到保护用户隐私的作用。再如从3年前就开始的微软与苹果公司之间的广告大战，在中国就不可能展开，因为我国广告法明确规定在广告中不得贬低其他生产经营者的商品或者服务。此外，还有东西方文化差异引起的广告创意不被接受的情况。如此想来，微软不在中国做广告的原因，难道是他们在规避这些风险吗？

"其实"，张先生进一步说明道，"我国现有的广告法律、法规本身并没有国外的那么严格、完善。另外，我国现在对销量很大、销售频率很高的消费品，比如香皂、牙膏、啤酒等的广告管制相对严格一些，而对高科技产品的广告管制较弱，所以我们的广告市场并不会对国外的IT企业造成负担。"看来我们的第一个猜测被否定了，那还会有什么原因呢？

猜测二 不好看

提到IBM的广告，你会想到几个老外貌似幽默地在聊着什么，却又让人听不大明白；提到惠普的广告，你会想到一个



●从2006年开始，苹果就推出了名为“Get a Mac”的系列广告，每集30秒，都是一位光鲜时尚的演员扮演Mac，另一位古板笨拙的演员扮演PC，上演Mac想出各种方式奚落PC的诸多缺陷的剧情。Mac和PC的最大区别就在于操作系统，而广告中Mac对PC超级荒诞而又深度的戏谑，就是在讽刺微软的Windows。

看不见脸的人一次次用双手变出好玩的东西；提到苹果的广告，你会想到背景音乐是一首好听却不知名的英文歌，不同的青春面孔闪现；提到英特尔的广告，你会想到那串只有四个音符的非常熟悉的旋律……而提到微软的广告时，你能想到什么呢？

当我们很有诚意地去网上搜着挨个儿看了微软的广告后，依然没有找出微软广告鲜明、可一眼辨识的特色。比如以“I'm a PC”为主题的http://weiurl.com/1737、以比尔·盖茨化身机器人为主题的http://weiurl.com/1738，以及刚才提到的以小女孩为主角的Windows 7的广告，3个广告，3个风格。但其实如果你稍微了解一下它们的背景，会知道这3个广告的联系还是很紧密的。按时间来排序的话，最早的是比尔·盖茨客串出场的那集。

在盖茨担任男主角的广告片中，他和搭档——美国著名的喜剧明星Jerry Seinfeld意识到自己已经脱离大众，需要重新与普通人建立联系。因此，他们来到一个普通家庭，体验普通人的生活。业内人士给这段广告的注解是：微软想暗讽苹果的高价使得其不能深入大众生活，而Windows却能做到这一点。但微软明显高估了一般观众的鉴赏水平，我们不是戛纳的影评人，难以领会的广告主题让该片备受指责。虽然微软之后又推出了“I'm a PC”，但如果不是业内人士的再次加注——该片表现了全球各行各业、各种喜好的人都喜欢用基于Windows的PC，你八成还是看不懂。而当“I'm a PC”中的一个小女孩变成Windows 7的广告片主角时，当她把各个媒体对Windows 7的好评配在可爱图片中时，我们依然难以提起购买欲望，我们不想浪费脑细胞去思考：微软的这个广告可能是在用小女孩表达Windows 7的易用性极强这个意思。为什么微软的广告跟它的产品一样艰深复杂？我们猜微软不在中国做广告的理由可能是——他们觉得自己的广告拿不出手。

N亿

微软推广Windows Vista时，斥资3亿美元，Windows XP时，只前4个月的广告支出即为2亿美元，而为发布Windows 95做广告时，曾向滚石乐队支付了一笔可观的报酬。

猜测三 没诚意

最后一个理由想必大家都分析得出来，“因为中国市场的零售客户少之又少，所以微软只需要针对企业用户和OEM厂商做好推广工作就好，完全没必要把钱浪费在普通大众身上”，美国捷思锐科技市场经理张东说。但是，调查数字显示企业用户的消费习惯明显滞后，这难道不更应该让微软有理由开始重视个人消费者吗？试问，微软在中国掀起一波波反盗版浪潮时，有没有想过要好好培育中国的个人消费市场呢？

2007年1月推出Windows Vista之后仅仅过了2个月，微软就降低了Vista盒装零售版在美国、欧洲、印度等市场的售价，而对中国市场降价时，已经到了8月。大一新生张成辉在博客中写道：“现在很多厂商都非常注重对大学生群体的品牌意识培养，今年包括中国移动、中国电信、联想等不少厂商都准备了丰富的迎新活动。而微软的Windows 7对大学生也有优惠措施，只不过没有包括中国……”博主孙杰分析说，这么多年过去后，微软还在以老旧的方式对待中国市场，这就如同它多年来还在以老旧的方式对待软件、网络、移动市场一样，而后者的弊端早已暴露出来。如今的微软腹背受敌，在操作系统中有Linux、Google Chrome OS、Mac OS等对手，移动市场有Android、iPhone OS、Web OS等对手……推出Windows 7算得上是微软醒悟后的一次漂亮的出击，但在看待中国市场的问题上是否也能早点“醒来”，主动出击一次？

16%

今年8月的一份调查显示，只有16%的企业计划在Windows 7发布1年内进行部署，37%的企业没有升级到Windows 7的计划，大多数企业计划在发布1年后更新硬件时，或服务包发布后部署Windows 7。

微软，我们并不是想在Windows 7风光驾临的当口给你泼冷水，我们的苦心你明白吗？请听听中国用户的呼唤吧——新浪网进行的一项在线调查显示，多数用户还是觉得Windows操作系统太贵了！甚至连美国专家都呼吁说微软应该在中国推出免费的Windows 7！固守老套是不行的，你还没想通吗？ CF [XS01]

搜狐杠上优酷 视频网站版权大战

9月15日，搜狐、激动网、优朋普乐和华夏视联等4家国内新媒体联合全国110家互联网视频版权各权利方共同创建的"中国网络视频反盗版联盟"启动。启动仪式上，反盗版联盟发起方宣布，已对优酷、土豆、迅雷等主要视频网站的包括《喜洋洋与灰太狼》、《文雀》、《机动部队》、《王贵与安娜》等1000余部涉嫌被盗版侵权的国内影视剧取证保全，即日起将对优酷网涉嫌侵权的503部国内影视剧提请诉讼，总计索赔达5000万到1亿元人民币左右，并保留追究相关责任人刑事责任的权利。消息一出，立即引起业界震惊。优酷相关负责人在第一时间表示目前并未收到中国网络视频反盗版联盟的相关起诉文件，并表示根据中国的法律，广告主并不会因为视频版权问题承担连带责任，将保留追究对方名誉侵权的法律权利。

评论：搜狐董事局主席张朝阳曾在接受采访时说，视频产业发展前景很大，如果实现正版化，可能赶上现在网游产业的规模，也能赚得相当可观的利润。业内分析认为，张朝阳此次杠上优酷的目的，在于趁视频产业之乱分得一杯羹。

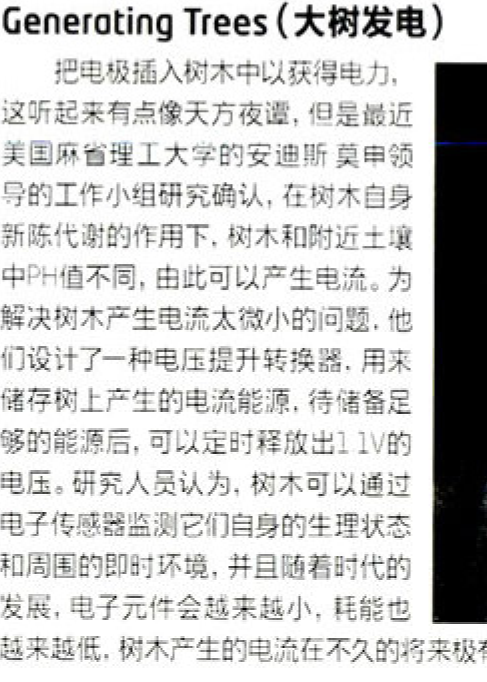


百度将推出操作系统 类似Chrome OS

9月18日，百度CEO李彦宏作客《华尔街日报》科技栏目高级编辑Julia Angwin的访谈节目时，回答了对于百度搜索引擎、盗版音乐搜索的一系列疑问，包括百度的远期目标以及中国政府对互联网市场的影响。在谈话中，李彦宏提到百度的一个远景计划是要打造一个操作系统，类似于谷歌的Chrome OS。业内猜测百度的操作系统有可能就是融合了增值收费服务的"框计算"客户端。

魔兽重新正式运营

备受关注的热门网络游戏《魔兽世界》终于迈出了关键一步。《魔兽世界》官网9月19日早间发出公告称，《魔兽世界》在中国重新正式运营，其全国各地的玩家从现在起已能够创建新账号，购买并充值游戏时间。《魔兽世界》正式恢复商业运营，无疑让号称有500万之众的中国魔兽玩家欢欣鼓舞。在游戏官方论坛上，网友自发制作的庆祝视频、Flash动画与漫画被源源不断地上传。有趣的是，在《魔兽世界》允许新玩家注册后，不少魔兽老玩家似乎颇为失落，在论坛上发帖子抱怨如果新玩家进来太多会影响游戏"内涵"，并指说网易魔下其他游戏的玩家群太年轻"幼稚"。



Win7学生装无缘中国 专家支招免费购

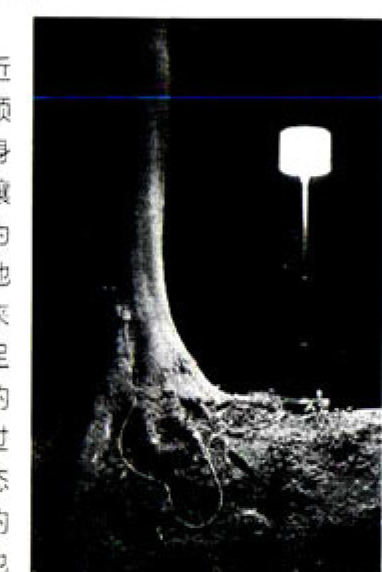
9月19日，微软Windows 7向英、美学生推出了售价仅为30美金或者30英镑的特惠装，而这项政策目前并

NEW TECH | IT新技术

Building Algorithm（建城算法）

美国华盛顿大学研究人员发明了一种计算机算法，利用数以千万计的罗马照片，在一天内就合成了罗马的三维图像，打破了"罗马不是一天建成的"的神话。数字版的罗马由15万张旅游照片组成，计算机分析每一张照片，并将它们组合，创建一个三维数字模型，总共花了21个小时。华盛顿大学计算机科学与工程学院的一名助理教授萨米尔·阿喀沃尔称，以前25万张照片需要500台电脑花1年的时间去处理，100万张需要10年时间处理，现在新开发的软件使工作人员对照片的处理变得高效而准确，新版本比旧版本快100倍，匹配工作量减少了很多。新版本还使用并行处理技术，使其能够同时在多台计算机上运行，或通过因特网连接的远程服务器同时进行匹配工作。

Generating Trees（大树发电）



把电极插入树木中以获得电力，这听起来有点像天方夜谭，但是最近美国麻省理工大学的安迪斯·莫申领导的工作小组研究确认，在树木自身新陈代谢的作用下，树木和附近土壤中PH值不同，由此可以产生电流。为解决树木产生电流太微小的问题，他们设计了一种电压提升转换器，用来储存树上产生的电流能源，待储备足够的能源后，可以定时释放出1.1V的电压。研究人员认为，树木可以通过电子传感器监测它们自身的生理状态和周围的即时环境，并且随着时代的发展，电子元件会越来越小，耗能也越来越低，树木产生的电流在不久的将来极有可能被广泛应用。

Urban Monitor Wireless Network（城市监控无线网络）

英国剑桥大学计算机实验室正试图利用路灯灯柱来建立一个城市监控无线网络，这项工作是一个名为"交通信息监控环境"研究计划的一部分。剑桥大学的研究人员将在路灯灯柱上设置传感器，来监测周遭环境。领导该研究的David Evans指出，路灯灯柱不但常见、机构强健、驻点固定，而且也有电力供应，因此很适合用来建立高密度的城市感测网络。研究人员表示，若大规模部署智能路灯网络，将可提供实时、免

没有针对中国学生市场推出，中国市场的定价仍然为399元人民币。专家指出，虽然这次的优惠并没有针对中国市场，但是目前包括IEEE、ACM等国际性大型学术组织都向中国学生会员开放，并且ACM已经与微软开发者网络学术联盟签署了一项许可协议，提供所有的ACM学生会员免费的近100种微软的软件，其中包括Windows 7。

英特尔展示下一代笔记本和上网本处理器

英特尔近日在英特尔开发商论坛会议上重点介绍了其下一代体积更小和速度更快的、代号为“Arrandale”的处理器芯片，这种新的芯片将从明年开始用于笔记本电脑、上网本、甚至用于智能手机和超便携式设备中。这种芯片以Westmere架构为基础，是一种与图形处理器集成在一起的双芯片封装处理器，有助于改善图形性能和减少耗电量。这种新的芯片允许每个内核同时运行两个线程，因此能够比以前的处理器同时运行更多的应用程序。这种处理器最初将采用双核配置，有4MB缓存。

中国电信尚无法攻克“视频电话”软肋

目前，中国电信的“视频电话”业务只适用于同一个手机厂商生产的手机终端，即三星的不同机型可以互通，华为的不同机型也可以互通，而三星的手机却无法和华为的手机建立视频电话业务。据电信工作人员介绍，这是因为不同厂商的手机里采用了不同的视频通信模块，这些模块由于采用了不同的编解码标准或不同的通信协议，而导致无法实现互联互通。更要命的是，解决这个问题只能依靠高通生产标准的手机通信芯片，而具体时间表无法确认。

评论：不同于中国移动和中国联通的可视电话业务，中国电信的可视电话业务基于分组域承载，也就是承载在中国电信下行带宽可达3.1Mbps的EVDO网络上，然而相对于前两者视频电话业务的仅仅64Kbps承载带宽，中国电信的视频电话业务质量并没有得到显著改善。

网吧上网直接刷身份证

第二代身份证装有芯片，和公交卡一样，“嘀”一下就能识别身份。今后它的实际用途除了在机场自助办登机牌外，又多了一项——在网吧“嘀”一下就可以直接上网了。最近，云南、广西、吉林、宁夏等多个省、市、自治区陆续传出试行推广“网吧刷二代身份证上网”的消息，尽管对该措施的具体称谓不同，但很明显，作为强化网络实名制管理的重要方式，用刷身份证取代“实名卡”上网将成为网吧管理的新趋势。

评论：这种管理系统依然存在弊端，应该难以达到“实名制100%”的要求，特别是在冒用和盗用他人信息的情况下，无法有效防范未成年人到网吧上网。

费的交通管制信息或路况讯息，甚至为城市规划者提供长期性的观测信息，以协助政策制定。

Probability of Death Predictor（死亡机率评级）

美国卡内基·梅隆大学的研究人员日前推出了一个名为“死亡机率评级”的网站。他们宣称，只要通过询问几个简单的问题，就可以推算出你未来1年或者任意一段时间内的死亡机率，甚至是死亡的时间和原因。这家网站利用美国和欧洲的公用数据库，通过对比死亡事件中死者的性别、年龄、死亡原因和地理区域等因素，制定出一个公式。只要将你的信息输入，就能产生一个你死亡的可能原因，甚至可以提供这种不幸事件发生的大致时间。

Jumping Robot（跳墙机器人）



美国军事家发明出一种鞋盒式机器人，能跳过7.5米的高墙，这一发明可减少人员在战争中大量伤亡。鞋盒式机器人为美国军方所研制，它有4个轮子可到处跑，可以使用活塞驱动“腿”，跳过高墙或栅栏等障碍物。另外，机器人的半自动化功能以及全球定位系统制导工具还可用于监控环境等方面。研究人员表示，该机器人能够提高部队在城市战中的战斗能力，以及从事特殊任务的部队的能力，这有可能减少部队伤亡。据悉，研制该机器人的经费由美国军方的研究机构国防高级研究计划局资助。

Address Capture（新型iPhone地址服务）

基于地址的服务在如今的高科技智能手机中已经很常见了，这种服务在天气预报与地图类软件中经常被使用。iPhone的基本思想是可以根据用户所处的地点，来判断用户在这些地点可能需要使用的应用程序，然后把这些应用程序显示在手机的首屏画面上。这种概念虽然很简单，但是却需要较为复杂的技术来进行支持。理论上讲，各种具备使用地域特征的软件都可以从中获益。比如，当你前往公司上班时，手机首屏将列出工作时经常用到的软件图标；而当你回家时，又会显示下班时间经常使用的软件图标。



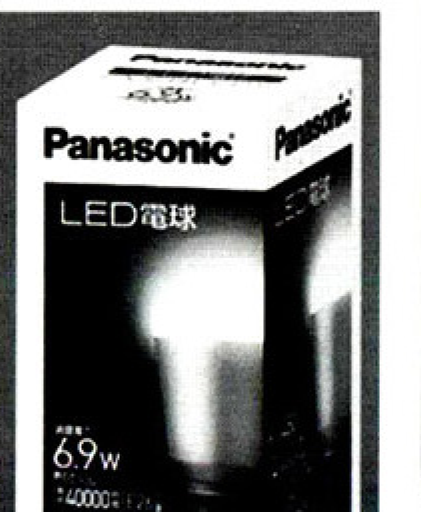
厂商自曝

Eyefinity多头显示技术

AMD在新一代DX11 RV870显卡上启用了一种名为Eyefinity的图形芯片技术，分辨率可达到1080p高清分辨率的12倍（这个分辨率接近人眼分辨率的光学清晰度）。同时，Eyefinity还是一种多头显示技术，最多可实现6个显示器的同步显示，如果把这6个显示器拼在一起，就可以显示超大分辨率的游戏画面了！AMD表示，他们的RV870显卡产品完全可以适应超大分辨率画面游戏的性能要求，而且Windows操作系统还会把由多台显示器组成的阵列自动识别成一台分辨率超大的显示器，这样就大大增强了这项技术的兼容性。而画面分割和布置等工作则由AMD的显卡驱动来完成，而在新版催化剂控制面板中，AMD也已经加入了这项功能的有关设置选项。

长命LED灯泡

松下日前发布了一款新的家用LED灯泡，这款灯泡属于EverLED产品线下，预计将在10月21日于日本上市，月产量为5万颗。根据松下的说法，如果每天使用5.5小时，这颗新的LED电球可以持续使用19年，比目前的白炽灯泡长了40倍。另一方面，这个灯泡仅用到白炽灯泡1/8的电力。虽然使用者不需要更换家中原来的电灯设备，但灯泡售价大约是4000日圆，好贵啊！



据《华尔街日报》网站9月25日报道，美国微博客网站Twitter即将达成新一轮融资协议，最高可融资1亿美元。投资方财团对Twitter的估值约为10亿美元。

微博，不止是唠叨

据我揣测，2006年美国人民之所以能发明出一个叫Twitter的东东，大概是受了中国几千年前一位先哲的启发，那就是孔子。孔圣人经常留下的那些被后人记录的只言片语，就是如今微博客的前身。

微博客的模式在国外受到欢迎，2009年5月，Twitter的全球用户数已达3700多万人。而在中国，“饭否”、“叽歪”等微博客在小众中也有一定知名度。2009年9月22日，CFan在新浪开通了自己的第一个微博客http://t.sina.com.cn/cfan，小编们纷纷关注，微博能否“火烧”国内互联网这个话题也几度在小编QQ群中被大聊特聊。●撰稿：CFanBloger（北京）



正方观点：当然会火，理应会火

特约博主：陈佼（《现代计算机》总编）

我认为微博客会在国内流行起来，理由如下：1.四大门户中新浪、腾讯、搜狐都已经推出自己的微博客产品（微博、滔滔、白社会）。正如当年博客的流行一样，门户的大举介入的确是强效的催化剂，而且更重要的是，微博客的运营存在巨大的政策风险，门户的介入实际上让这一风险降到了最低；2.微博客发起在Web，但爆发一定是在手机平台。2010年中国手机用户将达到7.4亿，并且与美国人相比，中国人更喜欢发信息，这符合用户习惯；3.微博客实际上在中国已经火了，不是么？看看QQ和MSN不断更换的签名吧，那其实就是微博客。

微博客

微博客是一种博客的变体，作为一种迷你型博客，是一种可以即时发布消息的类似博客的系统。其发布方式更为多样化和简单化，可以通过手机、Web、IM（QQ、MSN、Gtalk等）和外部API接口等途径发布消息，通常文本内容很短小，像Twitter这样的微博客平台，每次只能发送140个字符。

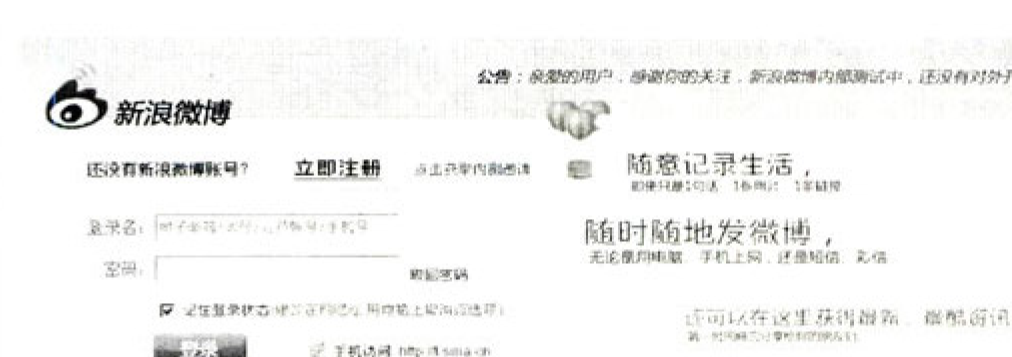
反方观点：微博是一种堕落

特约博主：张东（美国捷思锐科技市场经理）

微博是消息传播最快速、最便捷的通道，它在2008年美国总统选举、迈克尔·杰克逊辞世等事件中越来越多地体现出它的影响力。因此，不少人相信微博将打开互联网新闻操作的另一个窗口——处于舆论风口浪尖的焦点人物，通过该平台，只需花很少的时间，就能迅速发布其最新、最权威的表态，并传达给关键受众。虽然，微博此前在国内折腾了多年却未成气候，但新浪插的这一脚被认为能够搅动这潭“死水”，理由是新浪原本就以新闻见长，但我并不以为然。如果互联网的创新已经窘迫到长的腻了换个短的玩玩的状况，我认为这是一种堕落。让我们看看Twitter在美国的境遇，即使是用户量巨大的它，实际活跃用户也大概仅有3成。最近一个关于Twitter的调查的说法是，“90后”其实并不怎么用它，因为要节约手机话费给朋友打电话。

小编观点

现代人没有耐心看长篇大论了，所以微博诞生了。只是我一直怀疑，草根在微博上报告自己每天的行踪和一些突如其来的感想，到底会有多少人感兴趣。看看朋友的follower的数量，发现他们基本都处于自言自语的状态。改变这种状态的是一些新闻事件，近一些的好比快女比赛、李开复离职等，突然让无序的“絮叨族”集中了注意力。另外，一些技术开发朋友告诉我，行业大牛都有自己的Twitter，并且项目有什么进展，或者写了什么有用的插件，就用这个传播，很受欢迎。综合两位特约博主的观点，我认为，经历了用户量迅速增长之后，不少人会厌倦没有意义的内容。而发展到平稳时期的微博，应该仍是小众的，属于某话题性人物或事件的粉丝的。



关于微博客的微观点

小编Cornel：从新浪微博来看，微博有制造传播经典短句的功能倾向——中国人对名言警句一向比较爱戴。

闾丘露薇：加入了新浪微博客的内部测试，每天都去新闻资讯榜逛。几天下来，说实话有些失望，因为讲话的人很多，却很难找到快速、独家、有新闻价值的一手信息。

刘华：当诺基亚Lifecasting手机以能提供Facebook服务作为卖点，移动通信运营商也应该换一个视角来审视自己的社交服务乃至互联网战略，更好地满足用户群体在新媒体时代社交升级的需要。CF［XS02］

超低折扣惊现订票网 电子机票黄牛也疯狂



金秋，旅游旺季到来，追求舒适快捷出行的人们把目光聚焦在折扣机票上，有的比火车卧铺票还便宜！尤其是一些订票网站比市面折扣价低上百元，甚至常有不可思议的超低价机票限量抢订活动。然而，投诉也在黄金周后爆发，各种网络机票忽悠事件浮出水面。

（本刊记者：张文）

网络机票骗局面面观

北京的王先生9月底在淘票网上订了乌鲁木齐到兰州的机票，并支付727元票款（绑定保险），订单状态一直显示支付成功未出票，拨打客服电话无人接听，退款无门；江苏的李先生在酷游旅行网买了一张无锡到深圳的机票，通过网银支付后更新订单状态仍为未支付，也未收到新的短信通知，电话提及退款事宜后对方挂了电话；航讯网的投诉最为集中，除以上伎俩外甚至称系统受到黑客攻击无法出票，最后网站直接消失；山东的李小姐被告知需要到柜员机上激活账户后，网站才能收到汇款，结果相似的人间蒸发情节继续上演……

黑龙江省哈尔滨市网友的评论： 2009-09-21 15:20:13

我17号定的票，我是学生啊，两个月攒下的钱1200多 块呢！！气死我了，急的要哭了！！！

回复 支持(0) 反对(0) 举报

广东省佛山市网友的评论： 2009-09-21 14:33:13

支付宝有很大责任，就是相信支付宝，所以才疏忽的，现在网站都进去不了啦。

回复 支持(1) 反对(0) 举报

广东省佛山市网友的评论： 2009-09-21 14:30:34

9月18日订购1张21日去成都的票，没有音讯，电话一直不通。

回复 支持(1) 反对(0) 举报

安徽省淮南市网友[红太阳]的评论： 2009-09-21 11:57:46

我于9月18日在“航讯网”上购买了10月7日的5张由海口飞往合肥的机票，共7260元人民币，结果一样，这是我几个月的血汗钱啊，希望你们能尽快处理此事，不然会让这个骗子逍遥法外，受害者越来越多。

CFan侦探“机票超市”订票历险

低价机票的宣传途径广泛，除百度搜索结果、论坛信息外，一些垂直信息汇集平台，如淘宝、酷讯等也有大量折扣机票聚集。知名搜索平台看似有保障，那么实际情况呢？

CFan侦探亲自登录酷讯网机票频道，目标航班最低票价用红色标出，点击即转入某机票预订网站。注册后选定航班，确定价格（机票+机场建设费+保险），手机接到短信，要求半小时内支付机票款。经与客服电话协商通过银行汇款，再次致电后一小时内收到短信，告知电子机票号。CFan侦探马上致电海南航空客服，查询结果为订票有效，但并不保证起飞前一直有效。所幸的是，最后成功登机，但中途的退票申请和保险查询仍有问题。

本过程涉及几个危险环节：1.汇款交易形式保障系数很低，若以网银交易可能误入其链接的钓鱼网站丢失密码；2.个人身份证信息、真实姓名被网站掌握，网站可随时取消或制造虚假机票，若需递送行程单，个人地址等信息进一步泄露，易被第三方利用；3.随机票一起购买的保险多为虚设，本次测试网站就无法提供保险详单。

看穿黄牛机票网站玩的花样

有人说，电子机票黑代理实质就是黄牛！火车票、演出票等有黄牛，这实名制的机票，黄牛如何操作？“去哪儿”网站的南女士向CFan侦探透露，目前我国有资质的订票网站约5000个，但实际从业网站有3万多个。“我们的搜索引擎对于合作网站有3个月测试期，顾客一旦投诉就严加查办，但整个行业的规范管理还有待大家继续努力。”

另一位不愿透露姓名的业内人士揭露了不少内幕。因为现在广泛推行电子机票，所以给黑代理提供很多钻空子的机会。第一种是收取票款后，虚报假电子客票号，乘客无法登机；第二种是将低价机票用标有高价的假行程单卖出（座位等级、航班号等不变，机场建设费、票价等篡改），欺骗旅客，获取差价牟利。比如三折当六折卖，而当乘客要改签或退票时，麻烦就来了。虽然黑代理没有资质，却和一些正规代理关系暧昧，航空公司把折扣信息通过网络发给正规代理点，黑代理拉到业务后就到“上家”拿货。对于黑代理真真假假的销售行为，正规代理点睁一只眼闭一只眼，因为黑代理毕竟带来了不少销售量，助其拿到更多返点。此外，还有一部分黄牛单打独斗，通过航空公司网站、携程等大型网站为乘客代订机票后，乘客当时查询到机票真实，支付宝确认付款后，接下来骗子就可以悄悄退票了。

电子机票方便快捷，不同于传统票务“一手交钱、一手交货”的模式，也不同于大部分酒店预订的到店付款，让不法分子利用中间环节的漏洞和时间差，巧妙地设计好每一步陷阱。从名片广告到手机短信广告，到铺天盖地的机票销售网站，诈骗平台与时俱进，我们的防骗意识也应与时俱进！ CF [XS03]

小提示：安全可靠的机票哪里寻？

1.购买前，走出“超低价机票”心理误区，尽量在知名、可靠的网站购买。搜出最便宜的机票是哪家航空公司放出的，再直接通过航空公司官网订购。有的骗子网站贼喊捉贼，干脆在首页弄个声明，对“冒名不法网站”进行谴责，以示清白。有的网站自身提供机票真伪查询工具，可能与自己的数据库相连，而非航空公司真正查询系统。

2.付款后把电子票号和身份证号码通过电话报给航空公司客服，鉴定真伪。还可直接登录航空公司网站或中国民航自主建设的“信天游”网站（www.travelsky.com），查询行程单真假，核实机票价格。最好索取行程单方便核实信息和报销。

3.临近登机前再次与航空公司客服核实机票的有效性，防止黑代理中途做手脚。遇到问题及时维权追讨，向工商、税务和公安等部门举报。



QQ邮箱发展至今，越来越多的不法分子利用电子邮件对QQ用户进行诈骗。为了区分普通邮件，正确识别系统邮件，QQ邮箱系统邮件增加了特别的标识和样式。QQ邮箱系统邮件的图标是一个深蓝色的广播喇叭，发件人、邮件主题和日期都是深蓝色 。

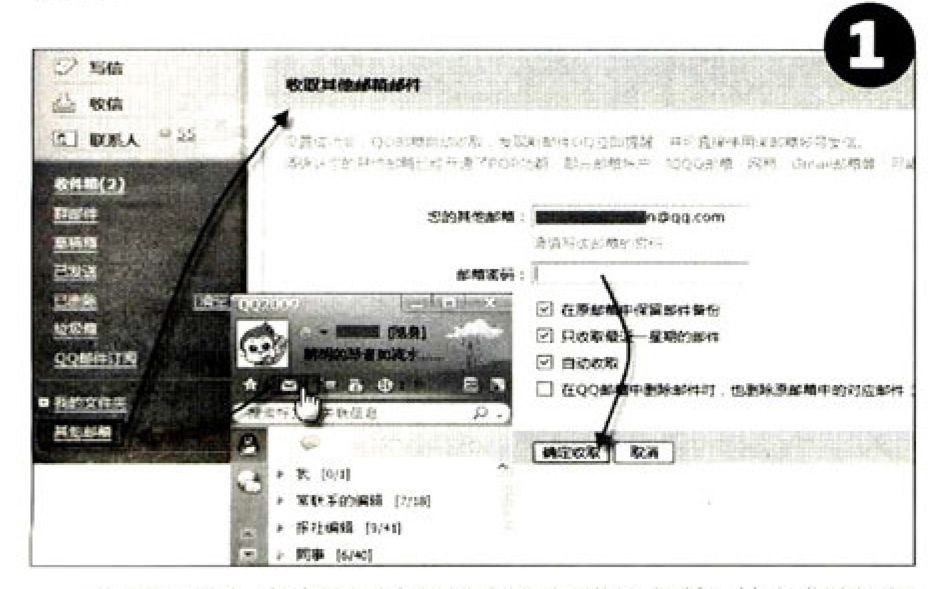
用好“全能”的QQ邮箱

曾经有一个实用的邮箱放在我的面前，而我并没有珍惜，直到有一天，我的朋友都在用这个邮箱，我才恍然醒悟，爱上这个“全能战士”，它就是QQ邮箱！本篇会介绍一些用好QQ邮箱的小技巧。

●周建峰（江苏） 云端漫步（江苏）

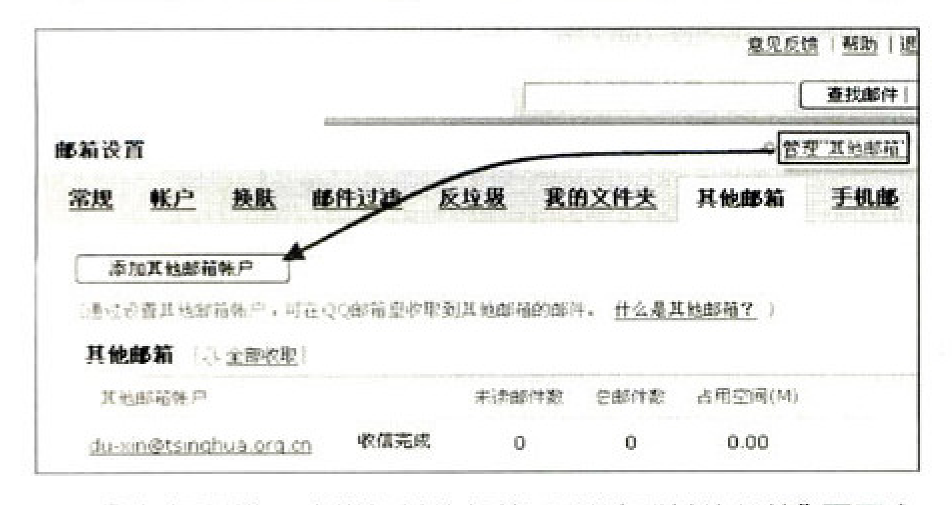
嫁接邮箱多快好省

我是个懒人，最讨厌搞三五个信箱挨个儿登录收信了，这也就是一直没有开用QQ邮箱的原因。相信跟我一样的兄弟不在少数，所以开完QQ邮箱，第一件事就要设置接管我的其他邮箱（见图1）。

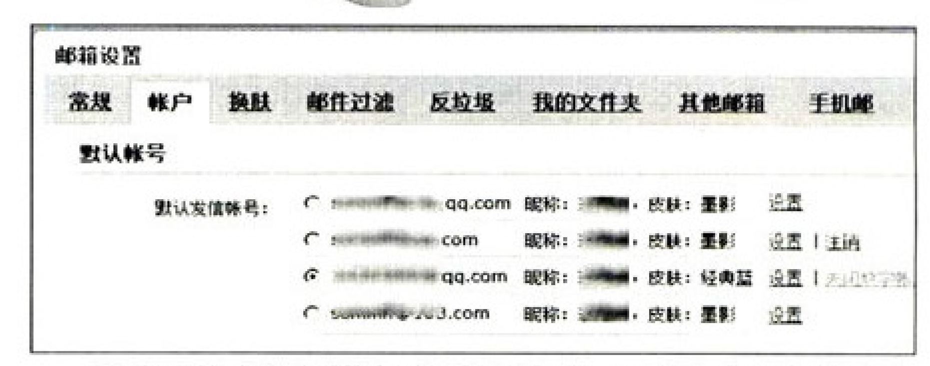


①登录QQ，点击面板上的信封图标进入邮箱，单击“其他邮箱”，然后输入其他邮箱账号、密码及POP端口，再在下方进行属性设置，最后单击“确定收取”按钮完成接管。

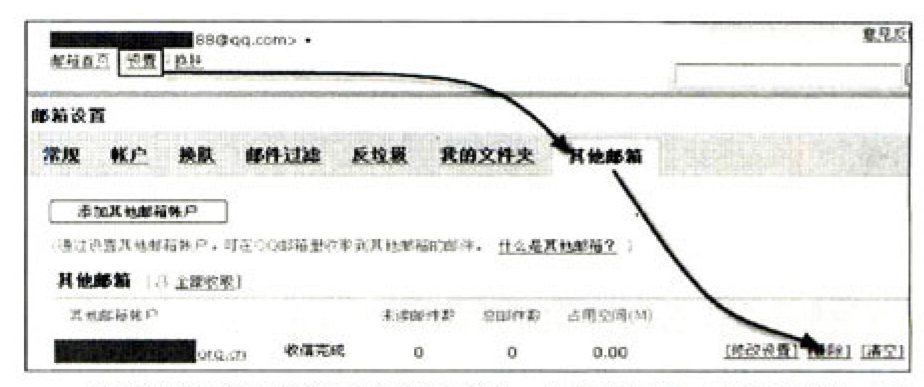
小提示：如何设置一个好记的QQ邮箱用户名？
QQ邮箱的用户名默认是用你的QQ号，对别人来说比较难记。可以在进入邮箱后，单击“注册英文邮箱账号”，根据提示进行设置，这样一个邮箱就可以拥有两个邮箱名了。另外，如果担心邮箱中的隐私会被别人窥视的话，可以给QQ邮箱设置独立的密码，这样即使QQ密码被盗，QQ邮箱还能继续使用。进入邮箱后，单击“设置→账户→设置独立密码”输入新的密码。



②如还需进一步增加其他邮箱，可以在“其他邮箱”页面右上侧点击“管理其他邮箱”，跳到新界面后点击“添加其他邮箱账户”，之后步骤如①。



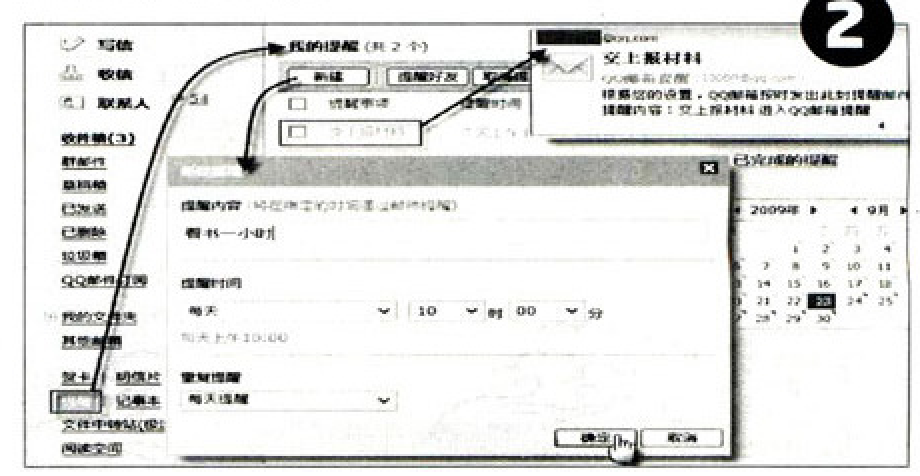
③为了防止发邮件的时候搞混邮箱，可以给每个邮箱账户设置单独的个性参数，如昵称、签名、皮肤等，点击“设置→账户→设置→该账户使用自己的发信设置→确定”。在写、发邮件时一定要选择“发件人”，别用错了发件人信箱。



④如要取消接管某个其他邮箱，点击“设置→其他邮箱→删除”即可。

笨笨，别忘事！

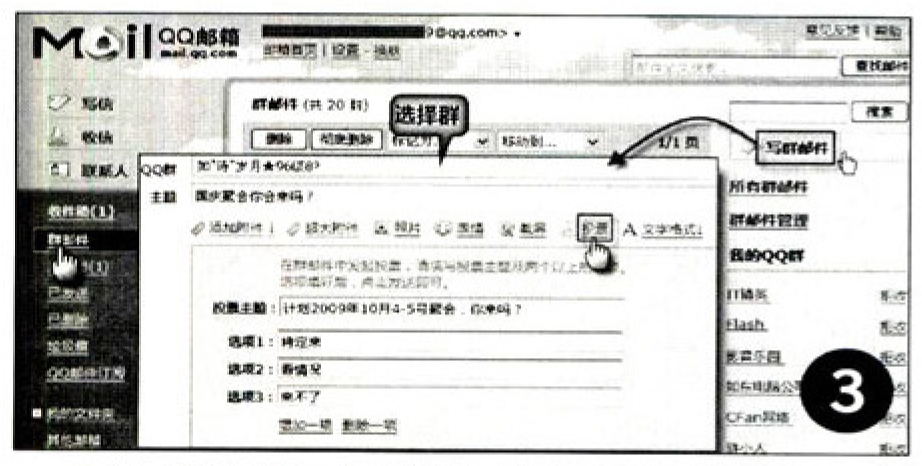
虽然提醒功能在很多邮箱里都有，但是QQ邮箱中提醒功能的设置比较简洁明了，但不足之处是提醒的“力度”不够，仅仅是自动发信（见图2）。



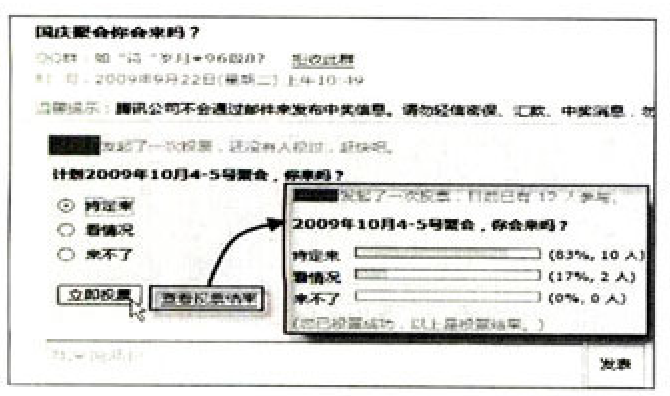
如图操作，输入如会议、看书、联系某人等内容，并设置提醒时间，之后再设置“重复提醒”的模式（不重复提醒、每天提醒等），单击“确定”。这样到了指定时间，即会收到提醒邮件。

榨取群邮件的多余价值

群邮件顾名思义就是发给QQ好友群中的成员的（目前的缺点是只能发给所有某群的成员，不能“挑剔”），但由于群邮件中还有一个“投票”功能，所以我们可以利用它来做一些事情。比如你想搞个群友聚会，就可以通过这个方式来看看有谁想参加了（见图3）。



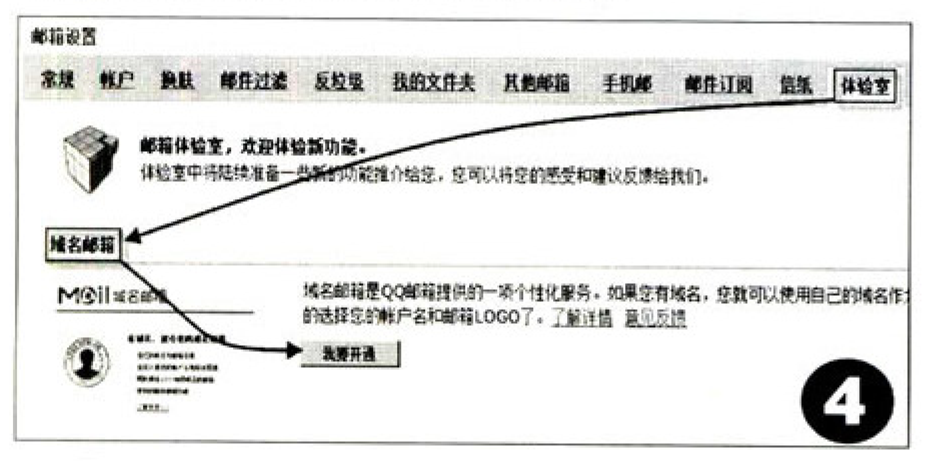
① 单击“群邮件→写群邮件”，在QQ群中选择一个群；单击“投票”，下方会出现投票设置面板，输入主题和选项，并可单击“增加一项”增加新的选项框；完成后单击“发送”即可。



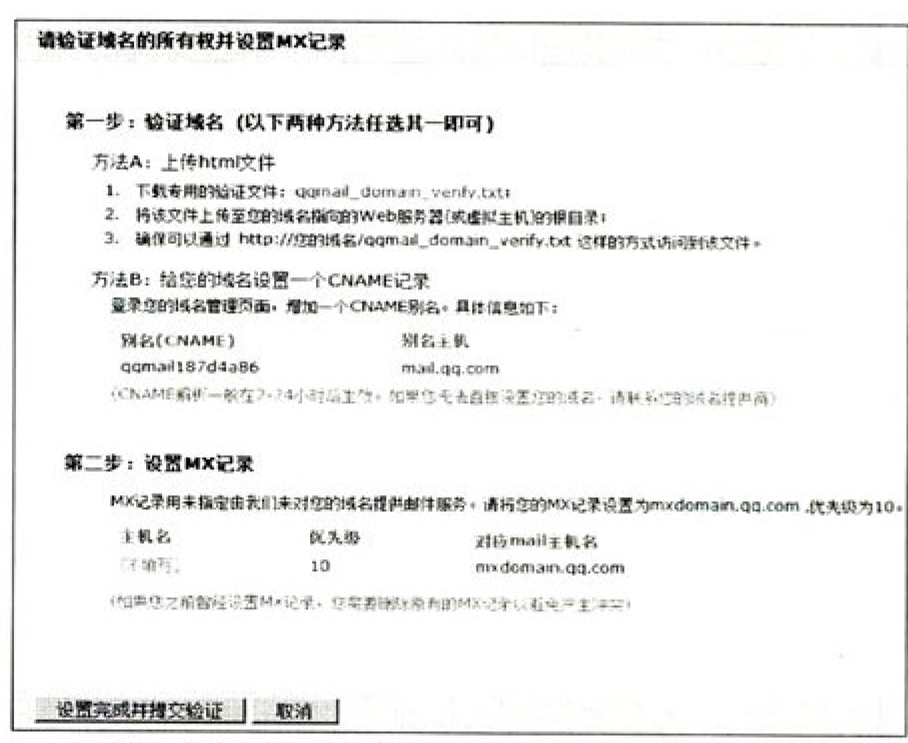
② 群成员在收到邮件后，可以投票，也可以查看投票情况，现在美中不足的是，还不能看是谁投了哪个选项的票。

用QQ邮箱打造免费公司邮箱

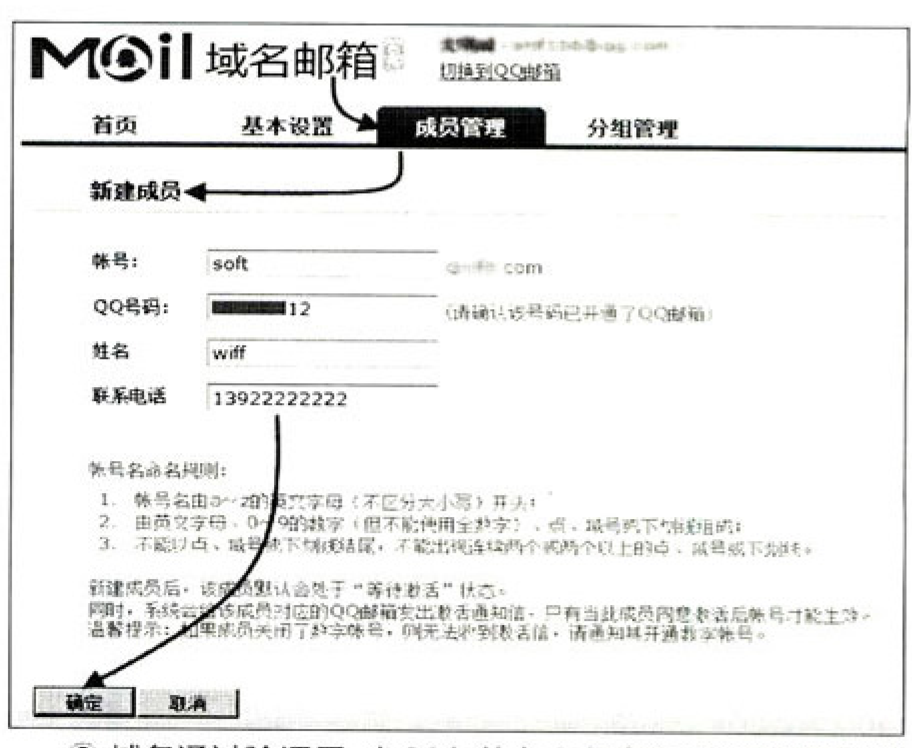
现在免费的邮箱功能比较强大，操作也十分方便，而空间商提供的域名邮箱却是功能简单、垃圾邮件很多，使用起来很不方便。最近QQ邮箱推出了一个域名邮箱功能，可以给我们的QQ邮箱加一个域名邮箱的地址，可以用公司的域名邮箱在QQ邮箱中收发邮件，而且它的使用是免费的（见图4）。



① 点击“设置→体验室→域名邮箱”服务，按提示进行操作，输入域名、选择域名提供商，如不能确定就选择最后一个。



② 进入“验证域名的所有权和设置MX记录”这个环节了，看清楚页面上的验证步骤，再进入自己域名的管理页面，按提示操作就可以了，如不清楚你的域名管理页面，可以去购买域名的服务商那询问一下。



③ 域名通过验证后，在QQ邮箱左上角点击“管理域名邮箱→成员管理”，开始设置管理员账户，账户名称就是域名邮箱的前缀，它默认绑定了你的QQ号码，之后设置普通成员的域名邮箱，点击“添加成员”，输入域名邮箱的账户和要绑定的QQ号码（该号码需要开通QQ邮箱），完成后点击“确定”，该号码的QQ邮箱即会收到激活邮件，激活后就开通了。

小提示：
在这里我们可以设置最多10个成员的域名邮箱，每个域名邮箱都需要来绑定QQ号码。另外，为了方便以后成员用户使用这个域名邮箱，可以在“http://mail.qq.com/domain/你的域名”中直接进行登录，在登录页面中输入域名邮箱的账号，密码是绑定的QQ号的密码。当然，我们也可以在QQ邮箱中直接切换到域名邮箱，点击上面导航栏中的邮箱名称就可以了。

CF [XR01]

在Powerpoint中，运行“视图－母版－幻灯片母版”命令，在“幻灯片母版视图”中，将Logo放在合适的位置上，关闭母版视图返回到普通视图后，就可以看到在每一页加上了Logo，而且在普通视图上也无法改动它了。

找文件?不一定非要用搜索

现在的硬盘容量越来越大，好处是不少，但是在这海量空间中找自己想要的文件经常成了很多朋友的难题。其实，掌握了好方法、好技巧，不一定非要用搜索工具，从海量硬盘中找文件犹如探囊取物。

●dream

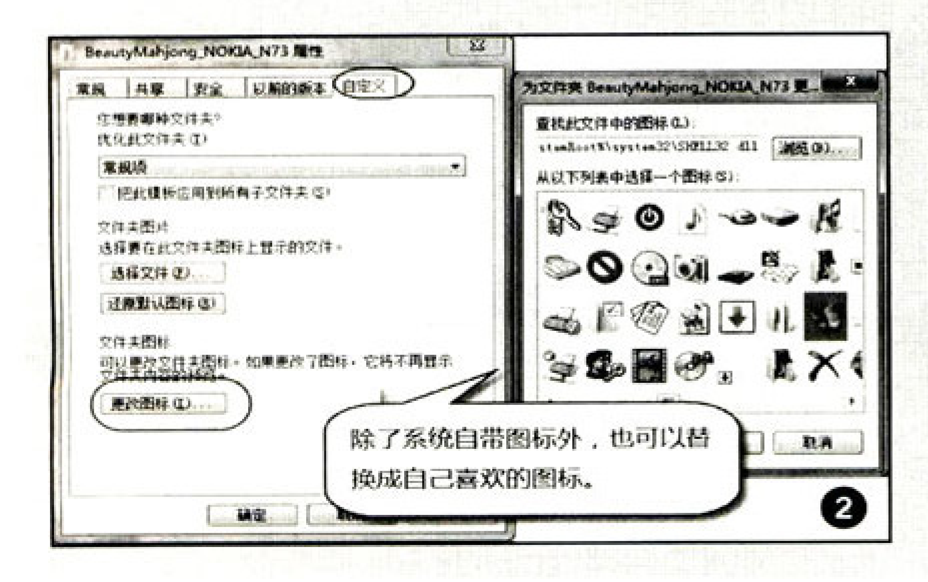
常用文件，取名有讲究

有的人有一个好名字，大家很容易记住他，而电脑中的文件名也一样，如果取个科学、合理的名称，日后查找时就很方便。譬如用来存放音乐文件的文件夹，用“歌曲”或是“music”来命名比用其他名字容易找。此外，如果在同一个文件夹下有很多文件，而经常使用的几个文件如果在其名称之前添加1.2.3或是a、b、c这样的前缀，这些文件将会自动靠前站(前提是文件排序规则为按文件名排序)。除此之外，以后要找文件时，打开这些文件所在文件夹时，直接按下1.2.3或是a、b、c就可以快速找到它们了。(见图1)



常用文件夹，用颜色就能区分

在整齐划一的军队队伍中，如果有一个人穿件其他颜色的服装，一眼便可看到他。假如在众多文件夹中，给那些常用的文件夹化化妆，给它们换个文件夹图标，或是添加个不同的颜色，以后打开也可以方便地找到它们。

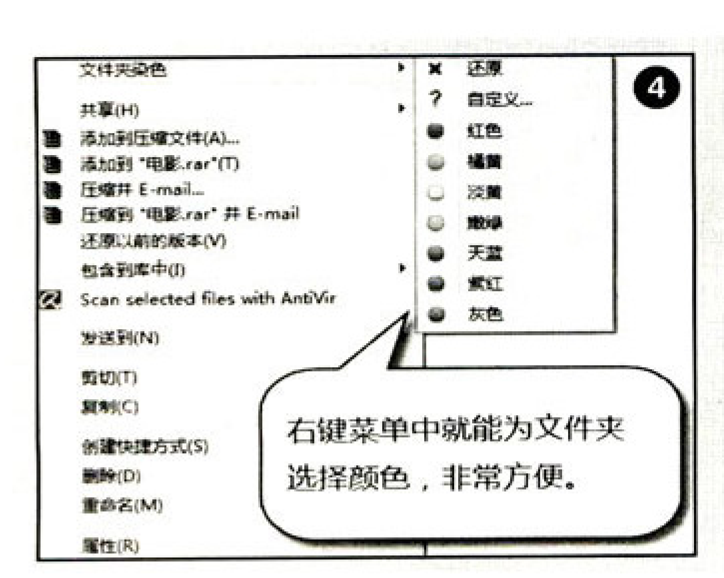


1.更改文件夹默认图标

右击文件夹图标，选择“属性”，在打开的窗口中选择“自定义”选项卡，单击“更改图标”按钮，在打开的窗口中选择一个喜欢的图标即可。(见图2)

这样，日后在打开该文件夹后，由于常用的文件夹与其他的文件夹图标大不相同，便能一眼识别了。(见图3)

小技巧:
系统提供的最近文件功能，对于最近经常操作的文件夹、文件都可以立即找到:单击“开始”菜单，选择“我的最近文档”即可看到，此外，在打开、保存文件时打开的对话框中，也可以通过最近访问的位置来快速找到常用文件夹。此外，很多软件也提供了类似功能，例如播放器、Office等。



2.为文件夹添加不同颜色更醒目

假如你不想通过更改文件夹图标样式，也可以通过给文件夹更换颜色来达到与其他文件夹区分的目的，而且操作还相对简单些。

第一步:先从http://www.onlinedown.net/soft/41567.htm下载这款可以支持Windows 2003及以前版本系统的小工具，将其安装到系统中后即可给文件夹更改颜色了。

第二步:右击文件夹，在弹出的快捷菜单中便会看到“文件夹染色”选项，选择后会在子菜单中看到多种颜色项。(见图4)

选择一种颜色后即可立即将该文件夹设置为指定的颜色了，如果嫌默认提供的颜色少，还可以通过“自定义”项来设置其他颜色。CF [XR02]

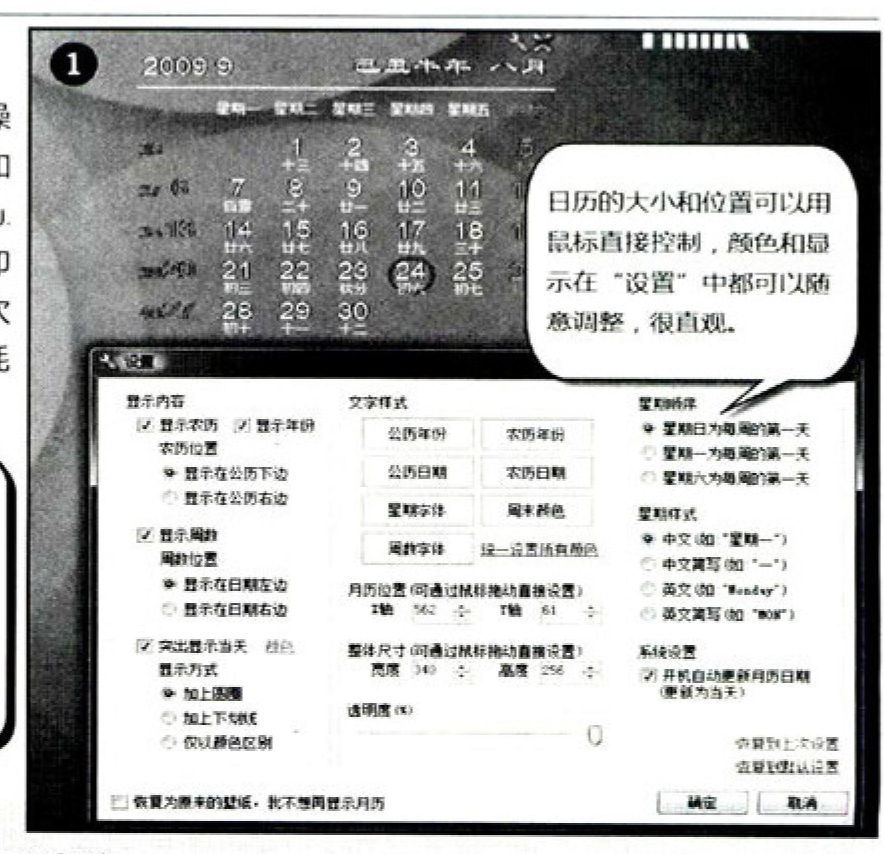
绝对控制！将桌面作用发挥到极致

打开电脑主机后，后面使用电脑过程中，都是盯着显示器了，而桌面则是最常打交道的一个地方。多数朋友只是在桌面上放一些程序快捷方式图标，或是放一些常用的文件，其实，桌面可以做很多事情，千万不要只用这把杀牛刀来宰鸡、切菜啊。

●dream

巧借外力，轻松制作绿色月历

假如嫌上面的方法繁琐，下面的方法可能更适合你。无须任何操作，运行一次软件，它会自动将当前月历添加到桌面壁纸，成功添加或是更新月历信息后，它会自动退出，不占用系统资源。从http://www.onlinedown.net/soft/82577.htm下载这款小工具，解压后直接运行即可，它会自动在桌面添加月历。值得一提的是，程序只是在每天第一次开机的时候自动更新一下日期、然后自动退出，完全不必担心它会消耗系统资源，这项设计非常具有特色（见图1）。



小技巧:别让休眠影响日历

现在不少朋友都喜欢使用休眠功能，而该软件的工作原理是在系统启动时随系统启动并完成当前日期的更新，之后再退出，而当休眠唤醒时，软件得不到运行的机会，因此会出现日期不符的情况，这种情况下可以右击软件并选择“发送到→桌面快捷方式”，接下来再右击桌面上创建的快捷方式图标并选择“属性”，在打开的设置窗口中选择“快捷方式”选项卡，直接在“目标”框最后添加“ -Auto”(-之前有一个空格)，单击“确定”。休眠唤醒后直接运行桌面的程序快捷方式即可重新更新日期并自动退出了。



挖掘潜能 利用桌面空白

只要你安装的是Windows Vista或是Windows 7系统，系统自带的桌面小工具就可以派上用场了。以Windows 7为例，可以将天气预报、日历及更多的小应用小程序放到桌面上来。例如，平时喜欢看新闻，那就可以将RSS阅读工具添加到桌面上，日后看新闻就方便多了。单击“开始→控制面板”，选择“程序→桌面小工具→向桌面添加小工具”，找到“源标题”并双击将其添加到桌面(见图2)。

当然，还可以下载更多实用的桌面小工具，只要点击图4窗口中的“联机获取更多小工具”，在打开的页面中便可打开一个含有多种小工具的页面，点击“下载”按钮将它们下载并安装到系统中，然后在窗口中将它们添加到桌面即可(见图3)。



有趣桌面工具推荐:

★Windows XP系统没有自带桌面小工具，不过，可以通过安装类似功能的软件来实现，例如“八戒桌面小工具”(下载地址:http://www.newhua.com/soft/57088.htm)就是一个不错的选择。

★360Desktop(下载地址:http://www.newhua.com/soft/87706.htm)，这款小工具可以让桌面具有360度旋转的功能，因此，桌面的可利用面积就扩大了几倍。同时，还可以实现360度桌面背景效果、安装特殊功能的桌面小工具。

★虚拟桌面(下载地址:http://www.newhua.com/soft/17119.htm)，这款小工具可以虚拟桌面(最多支持9个虚拟桌面)，借助它可以将应用程序、游戏、文档等不同类别的对象放到不同的桌面中，不仅仅是桌面空间瞬间放大了9倍，同时也保持了使用电脑过程中高度的简洁性。

CF [XR03]



（在Powerpoint中，运行“视图－母版－幻灯片母版”命令，在“幻灯片母版视图”中，将Logo放在合适的位置上，关闭母版视图返回到普通视图后，就可以看到在每一页加上了Logo，而且在普通视图上也无法改动它了。）

国庆的照片 用PowerPoint来管理吧！

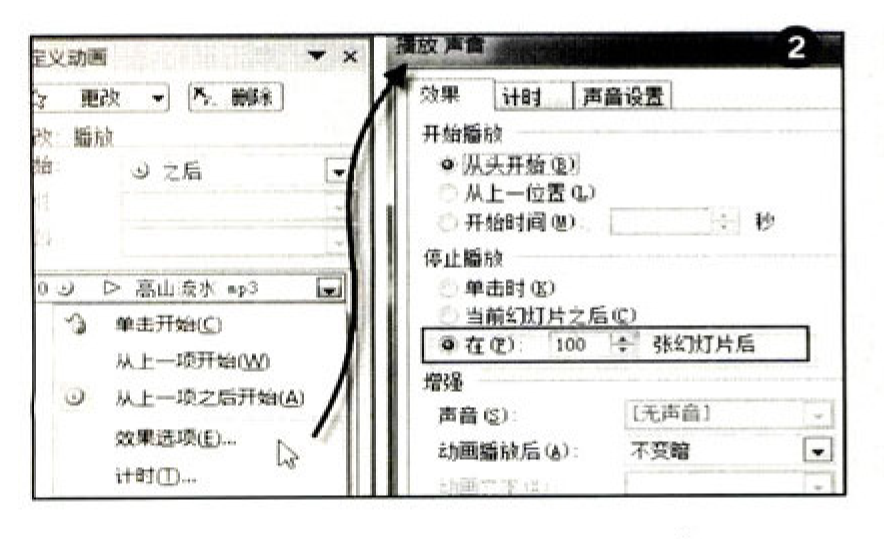
PowerPoint制作音乐相册

国庆旅游归来，旅途中拍了大量的照片，小薇决定把照片做成多媒体相册，可作为一个办公族，他只对Office比较了解，对其他的软件了解甚少，因此他决定选用PowerPoint制作一个多媒体音乐相册。

●周剑峰

1 导入照片。打开PowerPoint2007，单击“插入→相册→新建相册”，单击“文件/磁盘”选择用来制作相册的照片。在“图片版式”中设置每页的图片显示数量，“相框形状”可给照片加上边框或文字说明。完成后单击“创建”按钮自动建立相册(见图1)。

2 修饰照片。从第二页开始是照片，选中照片单击“格式”，对图片进行修饰，如调整亮度、对比度，添加个性化边框，设置阴影等。

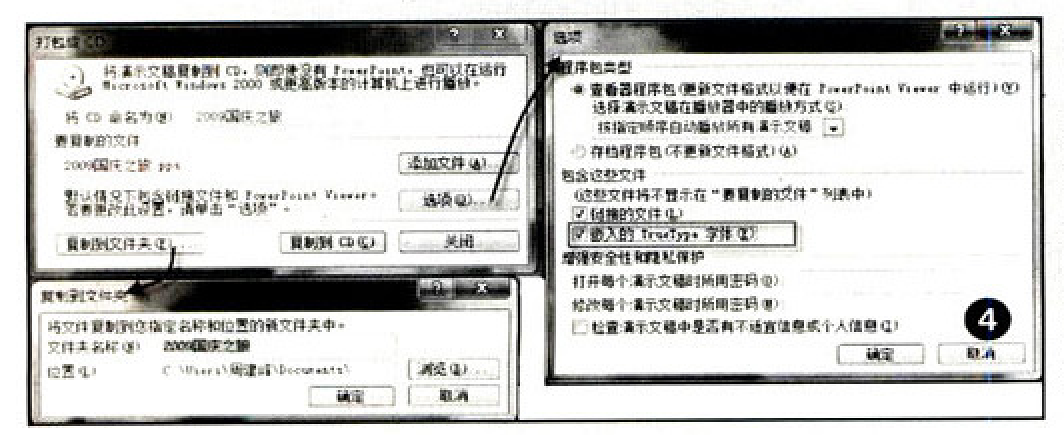


3 添加音乐。切换到第一张幻灯片，单击“插入→声音→文件中的声音”，选择一首歌曲作为相册的背景音乐，出现对话框单击“自动”，让背景音乐自动播放。单击“动画→自定义动画”，右击音乐选择“效果选项”出现对话框，在“停止播放”选择 “在100张幻灯片之后”(假定相册共100页)，这样音乐就会一直播放到相册结束(见图2)。

4 设置切换。单击“动画”， 在切换效果中可选择各种转场效果，为当前照片加上切换特效。如果懒得一张一张地设置，可选择切换效果中的“随机”，再单击“全部应用”，此时会随机给照片加上切换效果。



5 自动播放。默认情况下，相册播放时需要手动操作才能切换到下一张。如果要让相册自动播放，可单击“幻灯片放映→排练计时”开始播放幻灯片，手动播放相册至结尾，此时会提示“是否保留幻灯片排演时间”，选择“是”(见图3)，这样以后相册播放时就会按照手动操作的时间间隔自动播放相册。



6 发布相册。相册做好后，单击“Office按钮”选择“另存为→PowerPoint放映”，可将相册保存为放映文件。选择“发布→CD数据包”(见图4)，单击“选项”选择“嵌入的Truetype字体”，可避免字体变形。单击“复制到文件夹”可将相册及其所有的播放支持文件复制到某个文件夹中，这样在没有安装PowerPoint的电脑上也能正常播放。单击“复制到CD”，可将相册直接刻录到光盘上，这样更加便于收藏。CF [XR04]

投稿 | xmrb@cfan.com.cn

（虽然目前的测试软件都是专注某一个部件，比如HDD Tune用来测硬盘，3DMark测显卡，但如果硬件差距过大，多少会影响数据的测试结果。）



本是同根生 为何数值不一样？

这里要先说明一下，虽然你按照品牌机的配置攒的电脑，但同样档次的产品，品牌不同，性能上就会略有差距。比如同样的GTX 282，华硕、技嘉、索泰这样的大厂和三流山寨厂商生产出来的产品在性能上肯定是不同的。并且有些可能是市场根本没有的型号，所以在攒机时，还要注意所用产品的品牌。

各位老编，我最近攒了一台电脑，基本上和某品牌机的配置相同，可是测试数据和品牌机的差别有点大，这是怎么回事？

具体到测试成绩，能够影响的因素有很多，比如系统是否超频，节能模式是否开启都会影响测试性能。

为了兼容性或节能需要，BIOS里面还保留着一些“没必要”的项目开关，其中也有关于硬盘的项目。比如C1E和EIST（Intel平台），Cool'n'Quiet（AMD平台），若它们都开启着，那么就设置为Disable再进行测试。

如果这样跑出来的成绩仍然不够理想，那么如果你的硬盘比较旧，可以换一块新硬盘再测试，要知道硬盘对整体的测试影响是非常大的，硬盘不好的话，整体的速度都会慢。这也就是为什么很多人都在追求SSD的主要原因。CF [XR05]

小提示：转换接口=减速接口

现在的硬盘多是SATA了，但使用IDE接口的老电脑（尤其是为了下载用而更换硬盘的老电脑）就需要用转接卡来转换，一般来说价格越便宜对性能影响的越大。这也导致了测试数据的不准确。



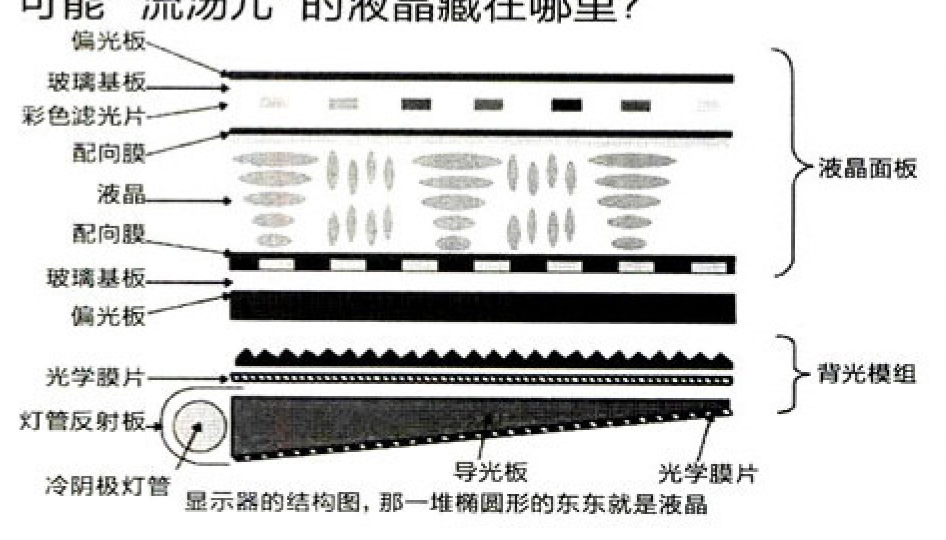
液晶显示器到底会不会流“汤儿”？

如果液晶可以流水，那是100多英寸的电视，你和老婆一吵架，一烟灰缸砸上去，你家就发大水了……

自从液晶显示器普及开始，液晶显示器会不会流水就常被大爷大妈们问到，现在液晶电视出来了，居然有越来越多的人提到这个问题，当然了，肯定更多的人是怕被笑话，憋在心里还没问。是把它摆到桌面上来谈谈的时候了！

对照着液晶显示器的结构图，我们可以看到能“流汤”的部分就是液晶，这也正是为什么称之为液晶的原因。

可能“流汤儿”的液晶藏在哪里？



显示器的结构图，那一堆椭圆形的东东就是液晶

“肥皂水”也是液晶

估计在很多人潜意识里面，一提到液晶就觉得它应该是液体，有如长江之水，流来流去。但其实这都是胡扯。

科学学家叔叔们早已告诉我们液晶主要是由N多有机物组成的，你最容易见到的液晶就是适当浓度的肥皂水，当然这玩意只能照出你自己，是没办法用来当显示器用的。

液晶的全名是液态晶体，如果用干涩的定义来说就是兼具液体的流动性和晶体的规则排列性的材料，说白了就是在液体和晶体之间的东东，这东西真是玄妙呀！目前已有5千多种人造液晶材料，液晶显示器说白了就是两片经过处理的玻璃中间入上液晶，然后经过N道复杂的处理制做出的高科技产品。

由于液晶是一种液态和固态中间的分子，所以虽然受到外力会流动（就像你按下屏幕就会出现水纹），但是你放心，即便你把它摔碎也不会看到液晶“流”出来的样子…… CF [XR06]

在Word中通过另存为网页格式，就可以把文档中的图片全部导出为图片文件。

实时文件系统的秘密

江苏/翟易



在2009年第18期的《没有不可能？普通DVD光盘当闪盘用！》中，作者说“类似于USB闪存驱动器”是Windows 7的一种特殊功能。实际上，这种“实时文件系统”，并不只在Windows 7中有，早在Windows Vista里就包含这个功能了，只不过名字是叫“Live 文件系统”而已。

经过测试，在这个文件系统中，删除虽然让文件在光盘里看不见了，但实际的可用空间并没有增加。所以说，这个办法并不能让使用者像闪盘一样随意删除文件并用删除的空间来存放文件。

为了方便，大家还是用闪盘或者移动硬盘来充当复制文件的“中转站”比较好，但如果只是为了备份，原文中的方法也是不错的。

小编点评：翟易说的没错，Vista里面就带有这个功能。不过估计过不了多久，很多Vista用户就会换装Windows 7了，毕竟老V太让人失望了点……

游戏存档 我用你的

浙江/邢宸斐

奖 最佳贡献奖

电脑爱好者2009年16期P53《金疙瘩，捡现成 你的配置我来用》这篇文章提到了使用别人的配置来完善自己的软件，可是文中没有涉及一种非常重要的软件——游戏。游戏的“配置”就是游戏存档，如果你辛辛苦苦地把一个游戏快玩到通关，突然有一天电脑出了问题，重装以后，游戏记录不复存在，向玩到差不多进度的朋友或网友求助，人家却不知道游戏存档放在哪里，那可真是要抓狂了。今天，我就教你怎样找到游戏的“金疙瘩”——存档。

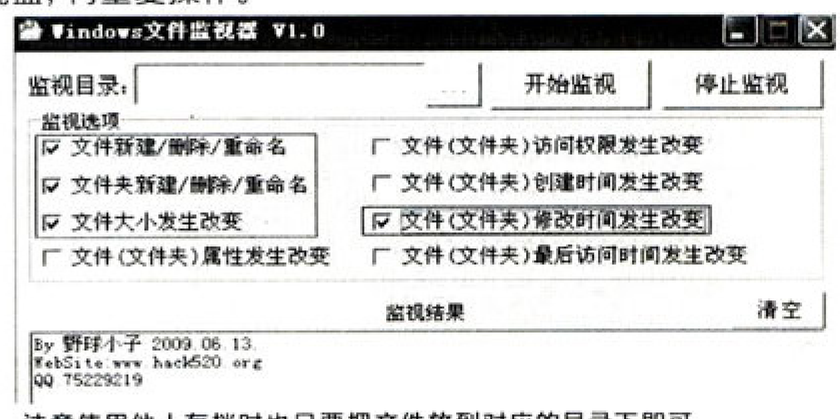
第一种：和游戏在同一根目录下

这种游戏的存档查找起来比较简单，一般存档所在文件夹的名称中带有Save字样。以《活死人之地》为例，名为Saves的文件夹，这就是该游戏的存档。

第二种：和游戏不在同一根目录下

以这种方式存储游戏存档的游戏近几年屡见不鲜，比如《哈利波特与凤凰社》、《钢铁人》等游戏。这些游戏的存档大部分都是存放在C:\Documents and Settings\用户名\Local Settings\文件夹中并且设置成了隐藏，不仅不易找到，而且一旦重装系统，记录就会不复存在，非常让人恼火，又很无奈。不过，此类游戏存档所在的文件夹一般是以游戏英文名或者开发商英文名称命名的，以《哈利波特与凤凰社》为例，先将隐藏文件选项取消，进入C:\Documents and Settings\用户名\Local Settings\Application Data这个文件夹，会看见名为Electronic Arts的文件夹，其实就是EA公司。进入后会看见Harry Potter and the Order of the Phoenix文件夹，这就是《哈利波特与凤凰社》的存档了。

如果以上两种方式都不能找到存档的话，那么只有借助软件来查找了。首先下载“Windows文件监视器”（下载地址：http://work.newhua.com/cfan/200920/winwjjsq.zip），运行后，将监视目录设置成游戏根目录，然后勾选如图所示方框中的选项，单击“开始监视”。接着，进入游戏，当游戏保存进程完毕后，你分析一下此软件的监视结果，一般都能找到存档所在位置。如果这样还找不到，可以尝试把监控目录设置成系统盘，再重复操作。



注意使用他人存档时也只要把文件放到对应的目录下即可

找到了游戏存档，你不仅可以向他人求助，还可以将通关存档放到网上去，供他人下载，甚至可以作为你向朋友炫耀的资本。

小编点评：作为最佳贡献奖的得主，邢宸斐在他的博客（http://hi.baidu.com/2open）上提供了哈利波特5/6两部游戏的通关存档，有喜欢的朋友快去下载。

同一篇文章，同一个问题：解决赛博QQ的烦人提示

liang040361

奖 最烂稿件奖

15期《好汉三个帮 QQ要武装》介绍了一个可以显示IP地址的赛博QQ。软件很好还有很多附加功能，可在使用中我发现赛博QQ强制用户将首页设为某个乱七八糟的网址导航站，很让我反感。后来我发现了一款名叫无忧登陆（下载地址：http://www.51logon.com/）的软件在最新的6.4版本中强势推出了QQ显IP功能。我亲自体验了一下无忧登陆QQ显IP版的功能……

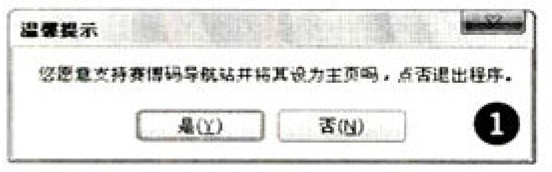
小编点评：无忧登陆支持包括2009在内的多个版本QQ的显示IP功能，而且可以管理多个QQ是一款非常不错的软件。只是liang040361同学，抄袭是可耻的！虽然你已经是高三了，而且马上就是与CFan结缘一周年的日子，但你的投稿是没办法了……当然，最后还要祝你整出一个很好很强大高考成绩，考上一个巨好巨强大的大学！



解决赛博QQ的烦人提示

河北/咖墨

话说2009年15期的《好汉三个帮，QQ要武装》里说道，赛博QQ的很多优点。可是它有个致命的缺点。就是，它也开始"流氓"了，在我安装赛博QQ 2.2版以后，程序提示设置赛博码导航为浏览器的主页（见图1）。而且如果选择否，则不能打开QQ。但是，即使你选择的是"是"，也一样会再次接到提示（见图2），好像它的软件做得有问题，不能自动修改主页，还得自己手动修改，经过我修改以后，可以正常使用，但是，我发现，无论你是否已经修改，每次登录都会出现提示。真的很烦，很流氓！



愤怒之下，我到网上寻找解决办法，终于，我找到了一款由落雪梨花绿化制作的基于QQ2009 SP4原版文件且添加了赛博功能的落雪梨花QQ 7.10版（最新版本为7.12，但是未集成赛博，下载地址：http://work.newhua.com/cfan/200920/lxlh.rar）。

这样除第一次登录会出现如图1所示的提示外，不再会有烦人的提示。而且属于绿色软件，解压即可使用（右击解压的请先运行QQ2009\Bin\Common.exe和QQ2009\Bin\SSOCommon.exe）。



小编点评：赛博QQ也变"流氓"了，虽说这种做法可以理解，但还是希望这样的软件越来越少。另外，其实大家只要安装以前版本的赛博QQ就不会看到这些烦人的提示了。



停用闪盘本来就很简单

广西/雾雪霏云

看了2009年第18期的《闪盘停用、启用，一键搞定》，觉得文中为了停个闪盘就要下软件写代码实在是冗余了。开篇说的"安全删除硬件"的方法其实也可以用很简单的步骤代替：直接左键单击系统托盘中的USB图标，单击弹出的按钮的相应选项即可（见图）。至于重新启用，相信现在的电脑应该都有前置USB接口了，重新拔插一下也不是很难。



另外第19页的页眉提到无法停止通用卷是由于程序的反应时间问题，这点不一定，往往等待的时间会远远超过"程序反应时间"的范畴，或者干脆一直都无法停止，排除病毒和正在使用文件的可能后，可以这样做：打开"任务管理器"，切换到"进程"标签，如果闪盘上有多媒体文件，就结束掉暴风影音、Windows Media Player的进程；如果有图片文件，则结束各种图片预览软件，依次类推。如果这些都没有用，可以结束掉资源管理器explorer.exe，结束后在"文件→新建任务"中输入explorer后，再尝试停止，一般就能顺利地拔出来了。

小编点评：实在无语了……感谢雾雪霏云提供的超级简单方法^^，至于解决页眉的问题，我通常是直接关机或重启来解决的……

奖 最无私奖

文件移动、复制又一法

广西/雾雪霏云

拜读了第15期的《文件移动、复制更简单》一文之后，笔者利用该文作者介绍的方法之后感到屡试不爽。在平时使用电脑的过程中这类方便复制的软件是十分必要的。不过在我们平常使用电脑的过程中，也经常会使用到复制粘贴某段文字的操作，但是系统内置的剪贴板有一个不足，就是只能保存上一次复制的数据。有时候我们复制的东西，一个误操作不小心就被覆盖了，遇到这种情况该怎么办呢？其实这一切可以交给"复制记录器"（下载地址：http://work.newhua.com/cfan/200920/CopyRecoder.rar）这个类似剪贴板的工具解决。

操作过程也相当简单，下载并运行该软件后勾选右下角的"关闭到托盘"，以便其不妨碍使用电脑。这样以后只要在电脑使用时首先运行它，就可以记录你所有在电脑操作过程中所复制的文字（见图）。一旦先前复制命令被覆盖就可以打开该软件，选中所需复制的文字，单击复制按钮即可进行粘贴操作了！

小编点评：嗯，这样的结果就是所有秘密可就都没有了，复制出来的东西全在这个软件中了，其实上是属于"无（隐）私"的。

CF [XR07]

Cornel http://cornel.blog.cfan.com.cn
投稿 tebht@cfan.com.cn

打造你自己的“名博论语” 博客高手 4天速成

如果你想记录生活，在自己的每一天上留下思考的划痕；
如果你要整理思路，固化知识，获得更多更好的想法；
如果你想分享，将自己的有些想法、经验与人分享；
如果你想交流，通过交流产生更多的思维火花；
如果你想交友，互相鼓励，一路同行；

■■■ ■■■

只要你有自由表达的能力，有开放宽容的心态或者张扬的个性，以及一点点专注或专业的精神。那么，
它是一个舞台，可以让你成为其中的舞者；
它是一面镜子，让你在其中展现真实的自己；
它是一个自由媒体，你可以把自身感觉有价值的信息或思想告诉世人，影响世界。
它，就是今天的主角——博客。

■策划/《电脑爱好者》编辑部 ■监制/Cornel ■撰稿/金戈

BLOG

玩博客你必须知道的几件事

问1：什么是博客

答：“博客”一词，源于英文单词Blog，是一个音译的外来词。其中，Blog指网络日志，是Weblog的简称。Weblog，其实是Web和Log的合成词。Web指World Wide Web，即互联网；而Log的原义则是“航海日志”，后指任何类型的流水记录。合在一起后，Weblog就是在网络上的一种流水记录形式或者简称“网络日志”。

Blogger或Weblogger，是指习惯于日常记录并使用Weblog工具的人，简称“博主”。早些时候，对此概念的译名不尽相同(比如网络日志、网络日记本、网志、部落格)，但目前已基本统一到“博客”一词上来。博客也好，网志也罢，仅仅是一种名称而已，它的本义还是逃不过Weblog的范围。

小知识：
“博客”词性的延伸

通常我们所说的“博客”，既可用作名词Blogger或weblogger——指具有博客行为的一类人；也可以作动词用(相当于英文中的Weblog或blog)，指博客采取的具有博客行为反映、是第三方可以用视觉感受到的行为，即博客们所撰写的Blog。因此，“他/她是一位博客，他/她天天在博客”及“博客博什么客?”在中文语法与逻辑上都是正确，只是不同场合的用法不同罢了。

问2：博客有哪些分类

答：严格地说，因为博客的功能很多，它可以网罗所有的互联应用、所有的内容，只要你想得到，因此分类起来比较难。不过如果非要进行分类，常见的有两种分类形式：

按内容媒介形式分

1.文字型博客：这是最常见的，也是大家使用最频繁的博客形式；

2.图片型博客：简称“图客”。以图片为主，少量甚至没有文字，在摄影爱好者中比较流行；

3.视屏型博客：简称“播客”。以视频内容为主，少量甚至没有文字，在摄像爱好者中比较流行，不过也包括用

Cornel 涉猎 http://cornel.blog.cfan.com.cn focus@cfan.com.cn

手机拍摄。

一般而言，我们现在所说博客通常指的是文字型博客，因为绝大部分博客信息都是以文字为载体的，而图片、视频也只是在原来文字型的基础上延伸出来的。本文将要讲述的内容也主要以文字型博客为例。

按博客存在形式分

1.托管博客：无须自己注册域名、租用空间和编制网页，只要去免费注册申请即可拥有自己的博客空间，是最“多快好省”的方式。

2.自建博客：有自己的域名、空间和页面风格，需要一定的条件，例如自己需要会网页制作，需要懂得网络知识，当然，自己域名的博客更自由，有最大限度的管理权限。

3.附属博客：将自己的Blog作为某一个网站的一部分，如一个栏目、一个频道或者一个地址。实际上，这三类之间可以互相演变，甚至可以兼得，一人拥有多种博客网站。

问3：博客有啥用

答：基本上，博客并不局限于某种功用，它可以用来做任何事情，不过最主要的功用有以下几个方面：

1.个人自由表达和出版；

2.知识过滤与积累；

3.深度交流沟通的网络新方式。

相关知识：关于博客的三个“最”

★最早的博客原型

NCSA的“What's New Page”网页，主要是罗列Web上新兴的网站索引，这个页面从1993年6月开始，一直更新到1996年6月为止。

★谁最早使用“weblog”

1997年12月，Jorn Barger运行的“Robot Wisdom Weblog”第一次使用weblog这个正式的名字。至今，在博客领域，他还是一位非常有影响力的人物。

★谁最早使用“blog”

Blog这个词在是1999年被一名叫Peter Merholz的词汇爱好者正式命名的。他把weblog发音为wee'-blog，并缩写成blog。此后，他又将blog变成动词，并衍生出blogging、blogger、Blogsphere(博客世界)等说法，随着时间的推移，在他的朋友圈中慢慢流行起来。1999年8月，Pyra发布了Blogger，这个词汇正式被大众所接受。

找一个博客托管网站

说了很多，但要真正了解什么是博客，最佳的方式就是自己马上去实践一下，实践出真知。如果你现在对博客还很陌生，笔者建议你直接去找一个博客托管网站。先开一个自己的博客账户，反正比注册邮件更简单，也不用花费一分钱，觉得没劲也就随手扔掉得了。

实战：寻找符合自己的博客托管网站

目前，几乎所有大型一点的网站都提供了博客托管服务，目前用户数量较多的一般是这两类：一是专业的博客集群网，此类网站只经营博客，为注册用户提供单一的博客服务；二是门户博客托管，比如网易、新浪、QQ、搜狐等门户，此外还有百度、Google等搜索门户也有类似的服务。这些博客托管各有各的特点，作为新手，我们推荐用以下博客托管进行尝试：

- **新浪博客：** http://blog.sina.com.cn
- **网易部落：** http://blog.163.com
- **搜狐博客：** http://blog.sohu.com
- **百度空间：** http://hi.baidu.com
- **QQ空间：** http://qzone.qq.com
- **MSN Space：** http://home.spaces.live.com
- **和讯博客：** http://blog.hexun.com
- **中国博客网：** http://www.blogcn.com
- **博客中国：** http://www.bokee.com

实战：新浪博客开通记

博客很多，不过大部分的设置都大同小异，我们以新浪为例，来帮助大家了解和掌握博客的基本设置。

第一步：申请开通。在浏览器中输入http://blog.sina.com.cn，回车进入新浪博客首页，在首页的右上角有个“开通BLOG”的文字链接。如果你有新浪邮箱的话，用你的邮箱登录就可以直接开通了。如果没有新浪邮箱的话，按照页面提示注册即可。

第二步：设置风格。在博客首页点击“页面设置”链接，在打开的窗口中即可看到新浪为我们提供的各式各样的风格模板，分10大类共计260多套，而且数量还在陆续增加当中。根据自己的喜好和博客风格，选择一个即可。每个分类里都有一个随机风格，如果选中随机风格（见图1），你的博客每刷新一次将随机显示分类中的一种风格。

小提示：

★新浪支持用户自定义风格。在“设置风格”中点击“自定义风格”，然后上传自己制作的头图和背景图片，并进行相关的设置即可。注意，头像规格为宽950px，高100px~300px。

★自定义模板可以制作，也可以使用现成的。网络上有很多第三方提供的模板，比如http://blog.sina.com.cn/s/articlelist_1147856110_10_1.html。

第三步：设置首页模块。在博客首页点击“页面设置”链接，在打开的窗口中切换到“设置博客首页模块”页面，勾选要添加的模块，取消勾



1

Cornel http://cornel.blog.cfan.com.cn
汝霖 tebht@cfan.com.cn

选不需要显示的模块，勾选完成后点击“保存”按钮。如果默认列表中没有你想要的模块，比如让你的读者了解你这个人，那么你选择“创建文本模块”，然后填上一些自我介绍的文字，添加一个自定义的模板。

小提示：

★新浪的自定义模块有两种：一是文本模块，可做成公告或者添加自己的代码等内容；二是列表模块，可用于友情链接，好友链接等内容。

★文本模块支持HTML语言代码，你可以插入背景音乐、媒体播放器、Flash动画、图片幻灯片、电台实时收听等更加个性化的功能或模块。

★你所需要的代码在网络上有很多现成的，可以根据需求来搜索相应的代码，不过使用过程中可能会碰到一些问题，这就需要你对HTML语言增加了解。

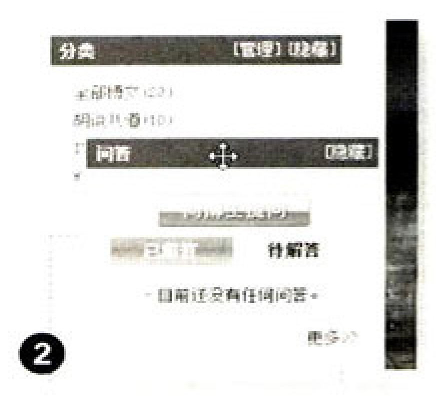
网络大补贴：自定义模块代码推荐

十八个自定义模块代码:http://wuliuliu.bokee.com/4397229.html

新浪博客代码大全:http://blog.sina.com.cn/s/articlelist_1147856110_2_1.html

博客美化代码大全:http://tieba.baidu.com/f?kz=116542708

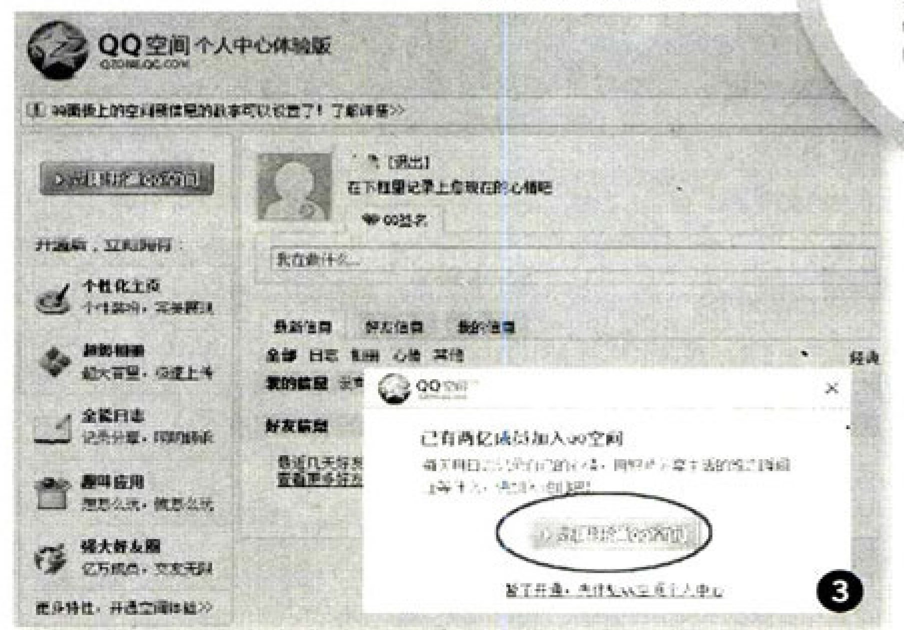
第四步：设置首页版式，也就是刚才已经添加模块在首页上显示的位置。打开“页面设置”中的“设置博客首页版式”，这里提供了两栏和三栏两种版式，选择你喜欢的一个并保存。返回博客“首页”，把光标定位到模块名称栏上，按住鼠标左键就可以直接移动该模块了(见图2)。



当上述步骤完成之后，一个你的新浪博客就算落户了，往后需要的就是坚持定期添加内容。

实战：从新浪转战QQ空间

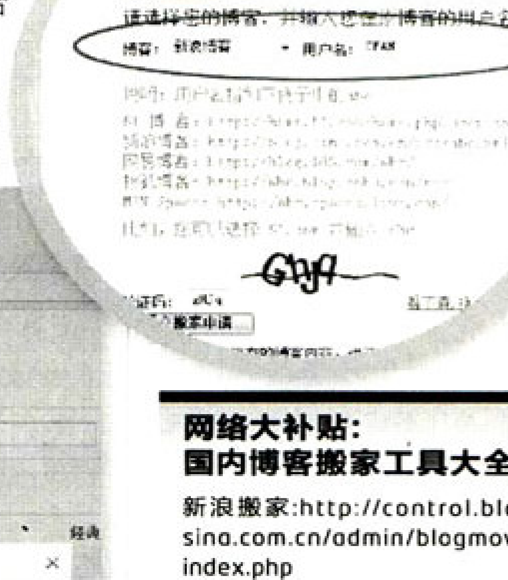
除了几大门户之外，我们常用的IM软件也提供了博客服务——即QQ空间功能。由于QQ空间与QQ聊天软件实行了捆绑，如果你想在朋友圈中增加影响，它是一个非常不错的选择。如果你觉得新浪的博客不适合你，那么你可以把新浪的博客搬到这里来。



第一步：开通QQ空间。首先你需要有一个QQ号码(没有？打开http://id.qq.com申请一个)，使用该QQ号码登录http://qzone.qq.com，在进入“QQ空间个人中心体验版”后，点击“立即开通QQ空间”(见图3)，然后根据系统提示输入相关的资料，完成后即可开通QQ空间。

第二步：把新浪博客搬到QQ空间。打开网址http://n.qzone.qq.com/move/move_login.htm，登录你的QQ账号即可进入“QQ搬家搬家工具”，在这里，你可以将51.新浪、网易、搜狐、MSN Space等博客搬到QQ空间。选择“新浪博客”，输入原来博客的用户名，提交搬家申请即可(见图4)。QQ搬家既不会删除原有的博客内容，也不会覆盖您QQ空间中的内容，系统一般在12小时内完成搬迁工作。

第三步：设置QQ空间。搬迁完成之后，为了让空间看起来更加符合自己的喜好和风格，你还得进行相关的设置。打开空间，点击左上角工具条中的“自定义”，在网页上端的自定义设置中，调整版式、风格和模块等，当然QQ空间也支持自定义功能，甚至你还可以用Q币购买腾讯商城推出的更加个性化的空间模板。



小提示：

如果你想将你的空间装扮得更加漂亮但又不想花钱，那么你可以打开网址http://qbar.qq.com/qzone/r/?1082160，在其中寻找相关的教程，笔者不再一一赘述。

网络大补贴：国内博客搬家工具大全

新浪搬家:http://control.blog.sina.com.cn/admin/blogmove/index.php

搜狐搬家:http://act.blog.sohu.com/move/apply.jsp

网易克隆:http://blog.163.com/clone/clone.html

百度搬家:http://banjia.blogbus.com

和讯搬家:http://hexuncom.blog.hexun.com/306956_d.html

进阶：从自立门户开始

试用了各式各样的托管博客之后，你可能会发现托管会有很多限制，功能上也不能让你完全满意，怎么解决呢？最好的办法就是自己搭建博客。不过与托管博客相比，自建博客要艰辛很多，你务必要做好心理准备。如果一切都OK了，那么我们就开始独立博客之旅吧。

实战：博客程序选择的七个要求

很多人以为自建博客，需要自己写程序，其实没有必要，现在国内和国外的博客爱好者开发的博客程序很多，但大部分博客程序的功能都差不多，选择什么样的

Cornel 沧漠 http://cornel.blog.cfan.com.cn focus@cfan.com.cn

博客程序，更多是个人的喜好问题。不过一旦选定了程序，就应该坚持，否则时间长了再想换程序就很困难了。因此，blogger在选择博客程序时应该看它是否符合以下要求：

1.博客程序使用是否足够流行。流行也就意味着用的人多，用的人多也就意味着，一旦你出了问题，能够寻求到帮助的机会也越大。

2.是否符合你的博客写作习惯。比如各种各样的编辑菜单和选项，这是最重要的。

3.能否生成静态页面。静态页面还是有许多好处的。

4.是否有中文帮助。并不是每个人都习惯于英文或者别的外文交流。

5.是否对搜索引擎友好。毕竟独立博客的推广很大程度上靠的是搜索。

6.程序本身是否经常更新。因为互联网的变化很快，一款不更新的博客程序，就像一个不更新的博客一样，注定是没有前途的。

7.免费还是收费。毕竟，独立博客还是要考虑支出和收入比的，能用免费就绝对不用收费。

小提示：

博客程序按照编写语言可大致分为ASP、ASP.NET、CGI、JSP和PHP等五种类型，详情请参考http://blogunion.org/pages/platform。

实战：用WordPress搭建一个本地博客

目前，比较成熟和成功的博客程序莫过于WordPress了，它是一个免费博客程序，因为它的插件非常多，几乎你可以想象到的网络应用，都有一个简单的插件来满足你的需求，而且由于使用的玩家多，碰到了问题也很容易解决。

不过，在我们将博客放到互联网之前，应该在本地做好充分的准备，搭建一个本地测试平台是非常有必要的。由于WordPress是使用PHP语言和MySQL数据库开发的，因此我们要在本地搭建一个支持PHP语言和MySQL数据库的服务器。操作步骤如下：

第一步：到http://www.onlinedown.net/soft/41626.htm下载APMServ。这是一款拥有图形界面的快速搭建Apache、PHP、MySQL、Nginx、Memcached、phpMyAdmin、OpenSSL、SQLite、ZendOptimizer，以及ASP、CGI、Perl网站服务器平台的绿色软件。

第二步：将下载回来的APMServ安装到一个没有中文和空格的目录下(比如D:\APMServ)，然后运行其中的APMServ.exe，然后在程序的主界面中，勾选必要的MySQL版本选项(V4.0和V5.1)，然后单击“启动APMServ”按钮(见图5)。



第三步：在程序的主界面中，单击“管理MySQL数据库”，在IE中打开phpMyAdmin后台管理网页，用root和空密码登录到后台。在“创建一个新的数据库”的输入框中输入一个数据库的名字(如WordPress)，然后将数据库的编码设置为“utf8_unicode_ci”，点击“创建”后退出phpMyAdmin后台。

第四步：在浏览器中输入http://cn.WordPress.org/WordPress-2.8.4-zh_CN.zip，将WordPress中文版下载到本地，然后将文件解压到APMServ安装目录下的“www\htdocs”文件夹中。

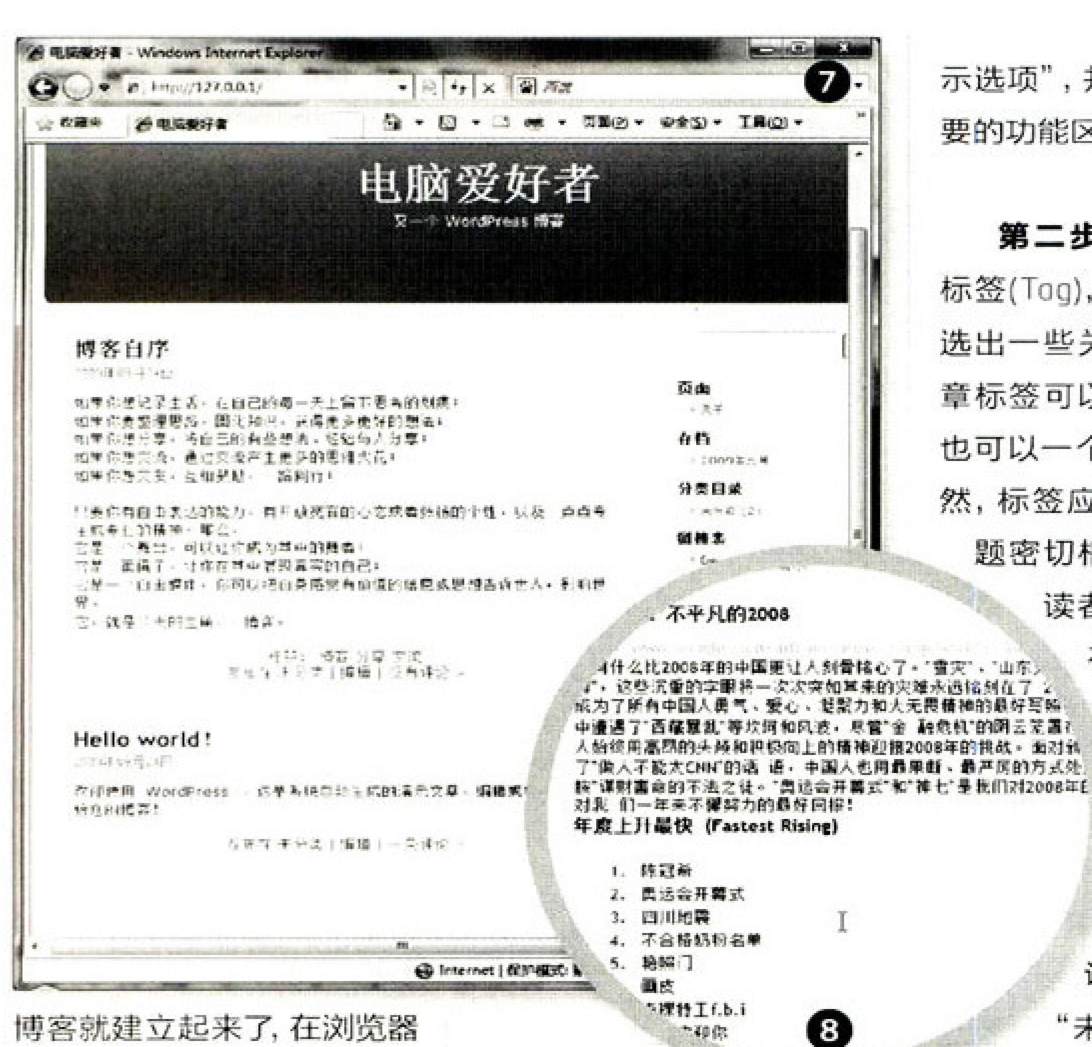


第五步：在浏览器地址栏输入“127.0.0.1/wp-admin/install.php”，打开“WordPress的安装向导”页面，在“数据库名称”中输入“WordPress”，用户名为“root”，密码则留空，其他两项为默认设计，然后点击“填好了”(见图6)。

第六步：此时，WordPress安装脚本已经完成了与MySQL数据库的链接，接着设置一下博客标题(比如电脑爱好者)和博主电子邮件(cfan@blog.com)，勾选“允许我的博客出现在……”后点击“安装WordPress”。这时，安装脚本自动生成博客后台管理账户“admin”和一个随机密码。

第七步：点击“登录”，安装脚本会带你前往登录页面，用刚才生存的账户登录后台，点击“用户”选项就可以修改密码了。这样一个本地

Cornel http://cornel.blog.cfan.com.cn
设计 tebht@cfan.com.cn



博客就建立起来了，在浏览器中输入http://127.0.0.1看一下效果吧（见图7、8）。

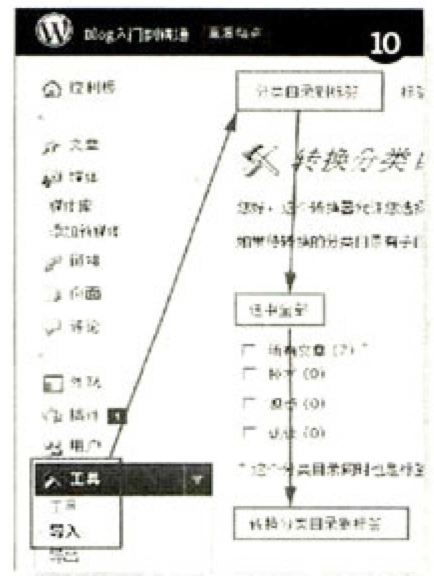
实战：在WordPress后台发博文和制作“专题”

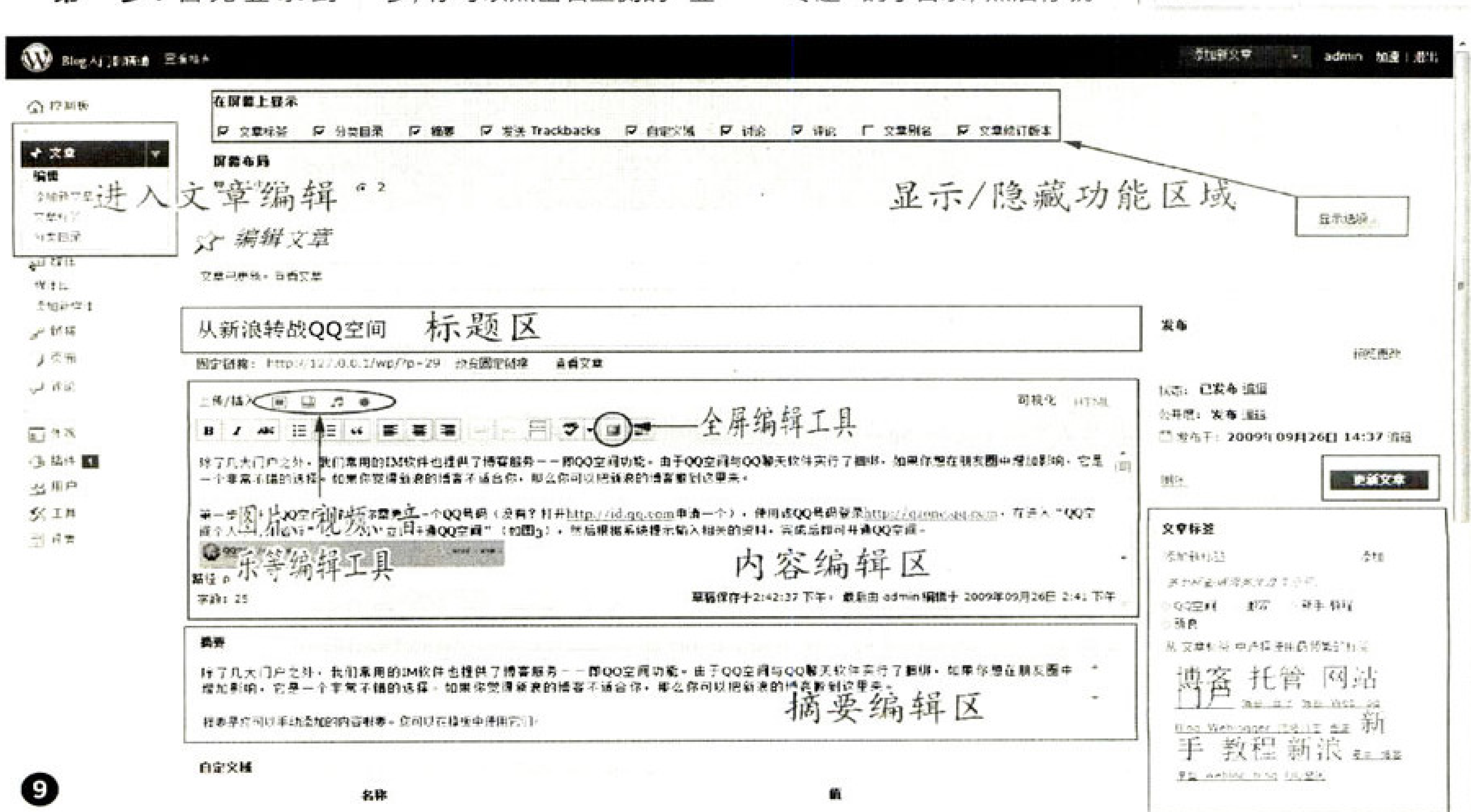
第一步：首先登录到WordPress后台，依次点击左侧工具栏目中的“文章→添加新文章”，然后你就在主页上对将要发表的文章进行处理，比如输入标题、内容、摘要等。如果你觉得文章编辑功能区域太多，你可以点击右上侧的“显示选项”，并取消你认为不必要的功能区域（见图9）。

第二步：设置博客文章标签(Tag)，一般由文章中挑选出一些关键词来组成，文章标签可以同时添加多个，也可以一个一个地增加。当然，标签应该和你的博客主题密切相关，这样可以让读者更加容易知道你在说什么，同时也方便检索和搜索引擎收录。

第三步：由于WordPress默认情况下只有一个“未分类”的文章目录，因此你要根据博文的内容来进行相关的分类，以方便日后的管理。依次点击左侧工具栏目中的“文章→分类目录”，选中“未分类”，然后将其改为“所有文章”，然后在“所有文章”下建立一个“专题”的子目录，然后你就可以将一些相关性很强的话题都放到“专题”这个子目录中即可。

第四步：除了可通过“分类目录”来管理博文外，你还可以通过“标签”来管理，而且两者可以相互转换。依次点击左侧工具栏目中的“工具→导入”，在这里你可以进行转换了，比如你要把所有博文都转换成为标签，那么点击“分类目录到标签”，单击“选中全部”按钮，然后点击“转换分类目录到标签”提交即可（见图10）。





Cornel 波翻 http://cornel.blog.cfan.com.cn focus@cfan.com.cn

实战：七步优化搜索引擎，提高WordPress博客访问量

每位博主都非常关心自己的博客访问量，为了提高访问量，除了做好内容外，还得进行适当的搜索引擎优化（SEO）。在WordPress中，我们可以通过一些设置或者插件的帮忙来完成SEO。

在WordPress后台工具栏中，依次打开"设置→固定链接"，然后在右侧将文章的固定链接设置为"数字"。切忌不要让日期出现在链接里面，也不要让中文字符出现在链接里面，而且链接设置不要过深。

网络大补贴：WordPress优化技巧大放送

WordPress技巧专题：http://www.thinkagain.cn/archives/835.html

31个WordPress使用技巧：http://blogunion.org/category/WordPress/WordPress-tips

网罗天下：WordPress进阶大盘点

其实，刚刚建设好的WordPress博客是非常简陋的，要想让界面更好看，功能更丰富，那么你还得进行许多设置。不过，由于用WordPress建博客的人很多，大家在网上都分享了很多经验和技巧，链接地址如下：

主题篇：64个WordPress主题点评：http://blogunion.org/category/WordPress/WordPress-themes

技巧篇：WordPress技巧专题：http://www.thinkagain.cn/archives/835.html

31个WordPress使用技巧：http://blogunion.org/category/WordPress/WordPress-tips

插件篇：79个WordPress插件点评：http://blogunion.org/category/WordPress/WordPress-plugins

WordPress十大插件：http://www.williamlong.info/archives/1322.html

20款Youtube视频插件：http://paranimage.com/WordPress-plugins-for-youtube

安全篇：http://www.williamlong.info/archives/1617.html

分享篇：30个书签收藏分享代码：http://paranimage.com/30-blog-bookmark-and-share-code

实战：选好虚拟主机，独立门户

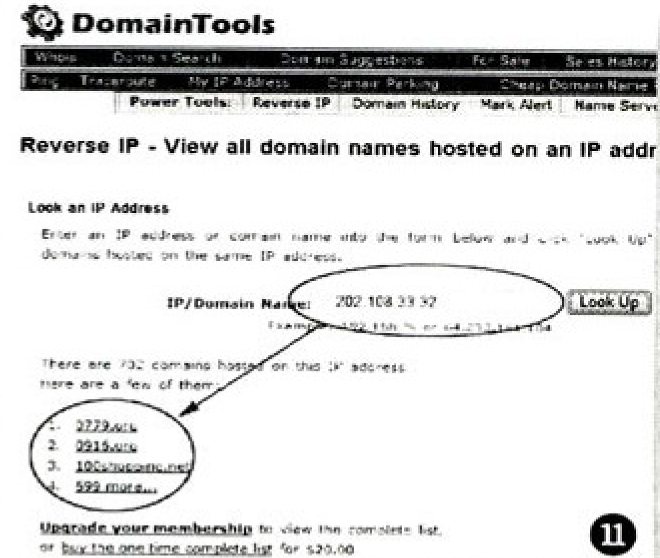
当你在本机上做好了充分的测试和准备之后，接下来的事情就是购买一个虚拟主机来托管你的博客。而虚拟主机的选择，应该根据你的博客程序而定。比如，你选择的如果是PHP+MySQL的程序，如WordPress，那么你就该找支持PHP+MySQL的虚拟主机；如果你选择的是ASP的程序，那么你就应该选择ASP的虚拟主机。一般情况下，选择好了博客程序以后，虚拟主机的类型是没得选的，能选的只是不同的空间商。而在选择虚拟主机商前，应该做好做足以下的功课：

1.到百度、Google搜索用户对该虚拟主机商的评价，如果是骂声一片，建议你最好别买；

2.到落伍者、站长网等站长论坛去逛逛，看看那些站长对虚拟主机的评价怎么样，一般来说，他们的意见是比较专业的；

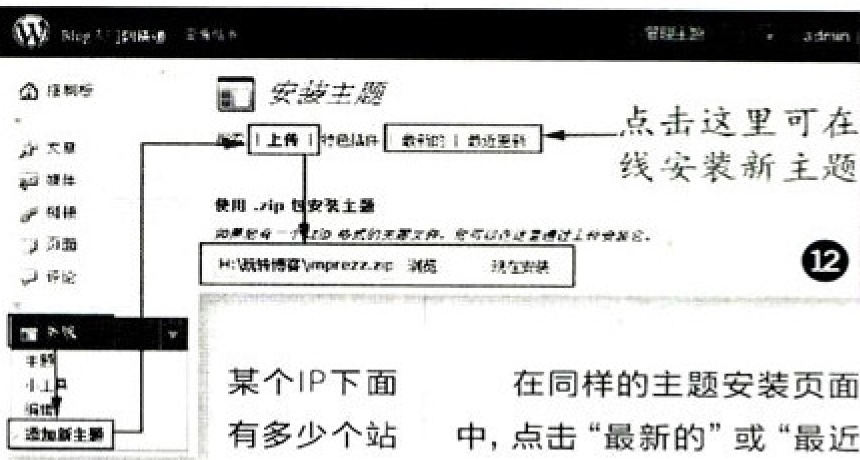
3.查询你想买的那款虚拟主机的IP下面有多少个站点，如果有成百上千个站点的话，建议不买。想要知道某个IP下面有多少个站点，可以到http://www.domaintools.com/reverse-ip查询，输入域名或者IP都可以；

4.查到了该空间详细的站点清单后，看一看这些站点的数量和质量是否合理(见图11)，重点了解一下该IP下面有没有人做下载站、视频站或色情站，有的话，也建议别买。前两者都会把你的宽带资源耗费殆尽，后者可能拖累你的站点。



实战：更换主题 莲花生辉

WordPress标准主题是一个zip文件，你可以直接在后台安装。比如安装一个标准主题文件，依次点击工具栏中的"外观→添加新主题"打开主题安装页面，单击"上传"，并通过"浏览"来选中本地的zip文件，单击"现在安装"即可(见图12)。



在同样的主题安装页面中，点击"最新的"或"最近更新"，你可以选择在线安装新主题，这些一般都是免费的，你可以根据自己的喜好来选择。

WordPress标准插件同样是一个zip文件，安装的方法与主题相类似，则在后台工具栏中"插件→添加新插件"安装。

网络大补贴：WordPress主题和插件资源大放送

100款WordPress杂志CMS主题：http://paranimage.com/100-wordpress-magazine-cms-theme

64个WordPress主题点评：http://blogunion.org/category/WordPress/WordPress-themes

WordPress十大插件：http://www.williamlong.info/archives/1322.html

79个Word Press插件点评：http://blogunion.org/category/WordPress/WordPress-plugins

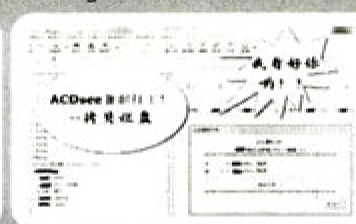
CF [TB01]



穿上神速靴，
不怕OUT，
路径“秋技7宗最”



“结伴儿”
治假死，有效率
“组团儿”
管进程，不忽悠



拯救烂盘不找
专家，
你身边就有

窥一斑而见全豹 PSD缩略图开“天眼”

●福建/周玲生



从Vista开始，Windows操作系统开始引入一种新的图形技术机制——Windows图像组件，在资源管理器中就能显示一些特殊图片格式的缩略图了。美中不足的是，一直以来都不存在Photoshop PSD文件格式的解码器，但是新发布的Microsoft Expression Blend 3中却让这成为了历史，它就能让Windows 7为psd文件缩略图开通“天眼”。

首先，下载Microsoft Expression Blend 3（下载地址：http://tinyurl.com/yauszgp）。用WinRAR解压Blend_Trial_en.exe，然后再次解压其中Setup文件夹中的BlImp.cab文件，可以得到PSDCodec.dll。

然后，再下载Visual C++ 2008 SP1 Redistributable Package（下载地址：http://tinyurl.com/yekpgz2），右击下载到的vcredist_x86.exe，以“管理员身份”运行它，安装VC++运行库。将PSDCodec.dll拷贝至系统目录中（一般为C:\WINDOWS\system32），然后以“管理员身份”运行命令提示符，输入：

regsvr32 C:\WINDOWS\system32\PSDCodec.dll

提示注册成功后重启电脑，此时，在资源管理器中显示的PSD缩略图，就不再是单调的蓝色大图标，这样不必打开文件就可以略知它的“真面目”了，真可谓是“窥一斑而见全豹”（见图）！CF[XF01]

小提示
建议备份PSDCodec.dll至系统分区外某一目录中，今后重装系统后只需简单操作即可恢复缩略效果。

太简单了！上网本必备启动盘

●文/杨兴平

现在很多电脑，特别是最近流行的上网本没有光驱，维护系统是一大难题，因此买一个闪盘，把它做成启动盘，以备不时之需，是非常必要的。现在网上流行的制作闪盘启动盘的方法和工具很多，但成功的却很少。很多都是前几年开发出来的东西，随着主板的不断升级而被淘汰。笔者试验了两天，终于找到了一种可行方法。



启动盘的启动菜单，01可进WinPE，02可进DOS，还带了分区工具和硬盘修复工具

下载免费的“晨枫闪盘维护工具V2.0”。现在大容量的闪盘都很便宜，建议大家下载512MB版本，下载地址为http://www.qupan.com/down/xingh_2363959.html。

第一步：将下载后的压缩包解压到指定文件夹，如Z盘的根目录下。在z:\Boot\Ins\下，双击UltraISO.exe启动UltraISO工具。在“本地目录”中选择Z盘即解压后的所有文件，然后点击“添加”按钮。

第二步：插入闪盘后，在UltraISO中选择“启动→写入硬盘映像”，在“硬盘驱动器”中应该能看到你的闪盘。UltraISO提供了四种写入方法，其中“USB-ZIP+”比“USB-ZIP”的兼容性还好，且绝大多数提供USB启动的主板都提供“USB-ZIP”模式，因此在“写入方式”中要优先选择“USB-ZIP+”。点击“写入”，当显示“刻录成功”后，你的启动盘就制作完成了。重启电脑，在BISO中改写第一启动设备为“USB-ZIP”，即可使用闪盘启动电脑。

闪盘里你可存储其他文件，比如GHOST的映像文件等，一旦电脑不能启动，你就可以使用它启动电脑进行数据转移和系统恢复，使用GHOST还原系统。CF[XF02]



“结伴儿”治假死，有效率 “组团儿”管进程，不忽悠

程序越来越多，软件越来越大，机器越来越慢，遭遇卡死是所有电脑玩家的必修课，曾经软弱的Windows任务管理器现在如何？有了好兄弟们的帮忙，它能否再次雄起？大熊带你一探究竟。

●文/刘家艺

AntiFreeze，假死后的救命稻草

老机器跑多了软件，难以避免会出现假死的情况，往往是一个程序没有响应，殃及了整个系统，甚者连任务管理器都调不出来，许多未来得及保存的工作成果很可能就毁之一旦了。AntiFreeze这款软件彻底杜绝了这样的烦恼，它利用较高的优先级以托盘图标形式驻留系统，当系统停止响应时，可以使用快捷键ALT+CTRL+WIN+HOME激活AntiFreeze，它会截住所有占用资源的程序，然后弹出一个独立于系统的应急任务管理器（见图1），供你关闭停止响应的进程，恢复到工作状态。



小技巧：绝杀所有进程
cmd中输入“ntsd -c q -p【PID】”，可以强行关闭任意进程。
括号中填入欲关闭进程的PID，可以在任务管理器中看到，选查看→选择列，勾选“PID（进程标识符）”即可。

SuperF4，关窗口没商量

众所周知，Alt+F4这组快捷键可以关闭程序，但当电脑处于假死状态，有些窗口就没那么容易关掉。如果你开着SuperF4，那只需按下快捷键Ctrl+Alt+F4，所有窗口统统杀掉。但请注意，它会自动关掉处于最前台运行的程序而没有任何提示，连资源管理器explorer也不会放过，所以一定谨慎使用哦！它还有一组快捷键Win+F4，按下后鼠标会变成一个骷髅头，点击目标窗口之后，强制结束掉目标。

小技巧：
快速自动关闭没有响应的程序
在注册表中打开HKEY_CURRENT_USER\Control Panel\Desktop目录，新建一个字符串值命名为AugoEndTasks，值设为1；将WaitToKillAppTimeout的值设为1000。

Process Manager，右键管理进程

这是一款轻量级的任务管理器，右键就能轻松实现很多功能。运行后其图标驻留在任务栏的托盘中，右键单击对应的窗口，有Kill（关闭进程）、Priority（优先级）、Always On Top（总是置于最前台）、Transparency（透明度）等简单实用的功能供选择（见图2）。



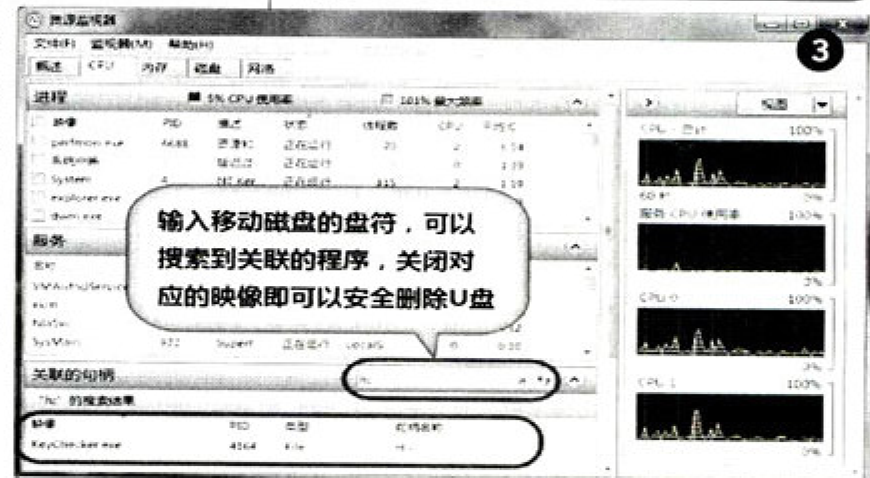
小技巧：
Alt+Ctrl+Del老是弹出对话框需要选择，如何能直接启动任务管理器？
方案A，使用组合键Ctrl+Shift+Esc。
方案B，右击任务栏空白处，选启动任务管理器。

Win7任务管理器，宝刀未老

从Vista开始，任务管理器性能标签下多了一个“资源监视器”按钮，当时功能比较单一，但到了Win7时代，资源监视器再次升级，功能更加丰富，CPU、磁盘、内存、网络的使用情况一目了然。以前经常遭遇的移动磁盘无法安全删除的问题，可以用监视器轻松解决（见图3），因为被占用而无法删除的文件也可以效仿此法来解决。 CF [XF03]

火速链接：
《挖出进程背后的秘密》，2008年06期，第34页。

网络大补贴：
文中所涉软件下载，http://www.multiurl.com/l/Y3
任务管理器全攻略，http://www.multiurl.com/l/Y0





穿上神速靴，不怕OUT，路径“秋技7宗最”

●四川/李学昌

前言：关于最

提起“最”这个字眼，古已有之，诗词歌赋常用，白居易《钱塘湖春行》中有“最爱湖东行不足”的佳句。到了现代，羽泉的一首《最美》浪漫无比，曾哥《最天使》雷人无数。娱乐终归是休闲、扯淡，还是谚语说得好：“最大的财富是健康，最珍贵的礼物是宽恕”。如果你使用Win7，又有人告诉你：C:\Windows\Web\Wallpaper文件夹下有很多漂亮的图片，你会怎样打开它呢？逐级打开“计算机→C盘→Windows文件夹→Web文件夹→Wallpaper文件夹”，那你就Out啦！看似层层目录遥不可及，其实涉及的就是路径问题，简化了路径能让操作事半功倍：Windows 7的库、相对路径等，系统的默认路径拖沓冗余不说，影响操作。少走弯路，才是王道！

穿上神速靴，抵制“路径依赖”

所谓路径依赖，是诺贝尔经济学奖得主道格拉斯·诺思提出的一个理论，指人们一旦做了某种选择，惯性的力量会使这一选择不断自我强化，并让你轻易走不出去。在电脑操作上，长期的操作习惯很可能都是绕远的行为。



No秋技1.本机统一管

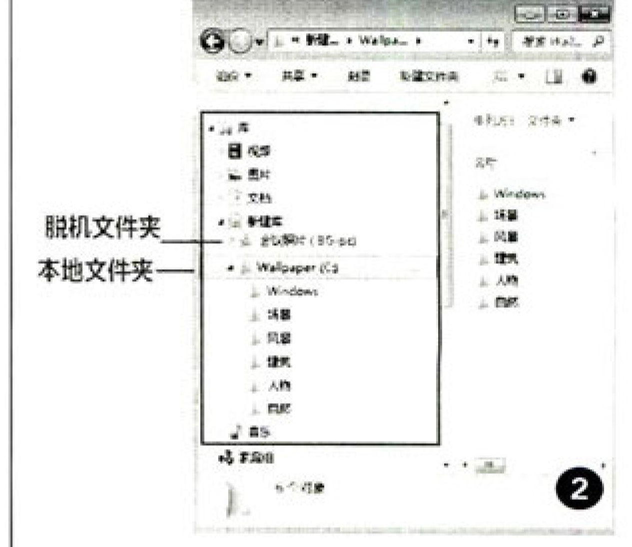
Vista/7的路径显示方式如图1所示，单击任一文件夹都可直达那里，而且它右边还有一个三角形按钮，通过它可展开其下的目录以方便进入。更神奇的，在于Win7系统的“库”。

小知识：
库，其作用与网页收藏夹作用类似。收藏夹中的网址，可让你随时访问远在天边的网站，库则可直接打开深藏在本地电脑或局域网任意位置的文件夹。

在Win7下打开任意一个文件夹，可在导航栏里观察到“库”，默认地，已包括视频、图片、文档等项目。右击“库”选择“新建→库”，还可继续添加其他项目，如图2所示。再右击新建的库，选择“属性→包含文件夹”，即可将文件夹链接到这里。

No秋技2：网内都入库

如果要将局域网的共享文件夹添加到库中，必须先将共享文件夹设置为脱机文件。比如要设置CFAN文件夹：在资源管理器的左侧找到“网络”（即XP系统下的网上邻居），展开它即可观察到已共享出来的计算机，通过共享出来的计算机找到CFAN后，右击选择“脱机始终可用”，完成后可观察到该文件夹上出现脱机标

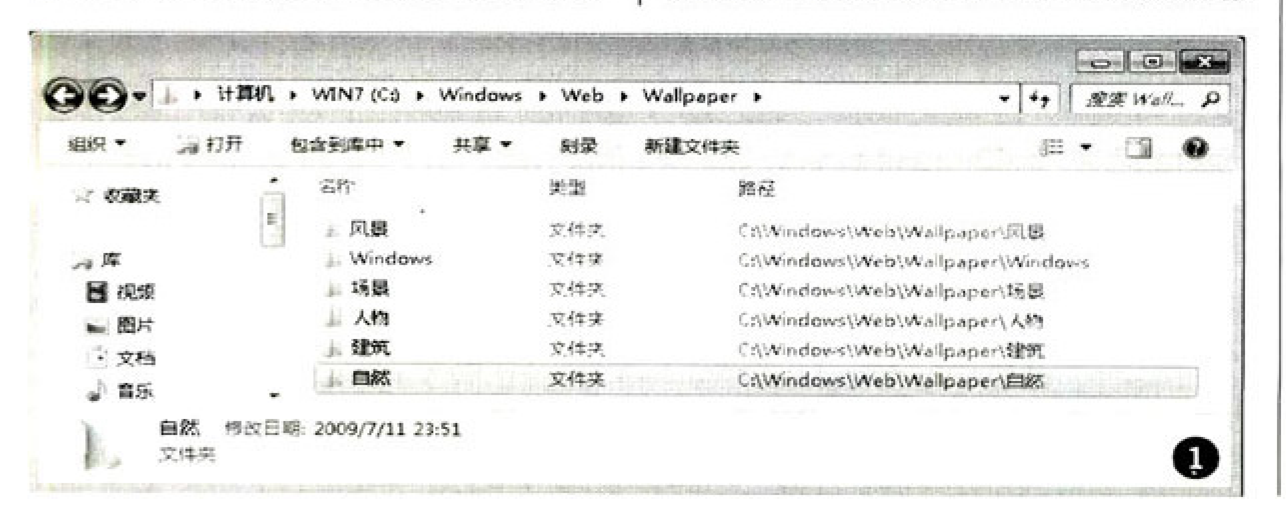


志。接着，就能像前面那样将已设置为脱机的共享文件夹添加到库里了。

今后，只要打开库即可直接访问库下的文件夹，更重要的是，通过库访问的文件夹会随源文件夹的更新而自动刷新。

No秋技3：让百分号带你走捷径

方便的路径操作还表现在相对路径上。形如C:\Windows\Web\Wallpaper的路径是绝对路径，表达位置关系时准确无误。如果系统安装到D盘，那么，上面的路径就是D:\Windows\Web\Wallpaper。对应地，相对路径就能很好地解决这一问题，可表示为%windir%\Web\Wallpaper，其中%windir%的表示当前系统的安装位置，可以是C:\Windows、D:\Windows、



小提示：
相对路径的更深一层应用，在于用脚本对系统进行操作，而且使脚本具有更广阔的适用性。比如：使用脚本来清除临时文件时，如果在其中加入“%temp%”就能对安装于任何分区的系统都适用。



E:\Windows……等中的任意一个。部分相对路径如下表所示。

相对路径	真实路径	说明
%HOMEDRIVE%	C:\	当前启动的系统的所在分区
%windir%	C:\WINDOWS	当前启动的系统的所在目录
%USERPROFILE%	C:\Documents and Settings\用户名	当前用户数据变量
%temp%	%USERPROFILE%\Local Settings\Temp	当前用户TEMP缓存变量
%AppData%	C:\Documents and Settings\用户名\Application Data	应用程序数据目录
%HomePath%	C:\WINDOWS\system32	系统目录

有了相对路径，直接输入即可直达对应的地方，比如：在开始菜单下输入“%ProgramFiles%”，再按回车键即可打开X:\Program Files文件夹窗口（X表示安装系统的分区）；如果在命令提示符下输入则打开这一目录，如图3所示。



改头换面，默认路径我来改

在Windows系统里，为规范管理，很多路径是固定的，比如C:\Program Files是用户安装应用程序的位置，“我的文档”用于存放用户文件。C:\TDDOWNLOAD用于保存迅雷下载的文件。这些默认设置，会很快占满你的C盘空间，快快动手修改吧！

No秋技4：垃圾箱岂能在屋里？

系统默认存放IE临时文件、虚拟内存等都在系统分区，哪有把垃圾箱放在屋子里这么愚蠢的做法？改个路径，把垃圾箱搬到院子里。

右击“我的电脑”选择“管理→存储→磁盘管理”，划出一个大概4GB的分区（如G:），专门用来存放临时文件。比如虚拟内存文件pagefile.sys，具体修改方法以前已经介绍过无数次，这里就不废话了。来说说如何清理IE的缓存文件。

打开IE，点击“工具→Internet属性→IE临时文件夹→设置→移动文件夹”选择G:/TEMP，确定（见图4）。然后新建记事本，输入：

```
del G:\temp\*.* /s /f /q
```

即开机删除临时文件夹里面的所有文件（不删除文件夹），把后缀名改为.bat，然后把它拖到“开始菜单”里的“启动”，每次开机就会自行删除垃圾文件了。

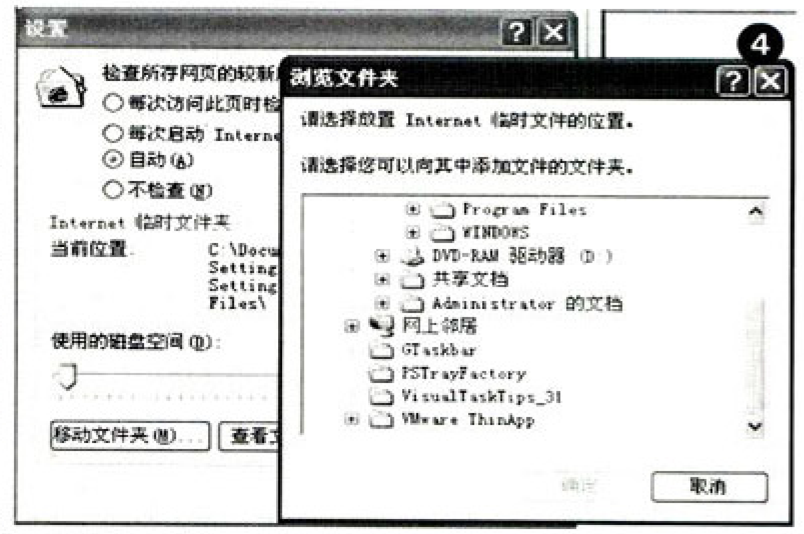
Just Do It：程序，别总跟C盘套近乎

打开注册表，定位到[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion，将ProgramFilesDir键的值（默认为C:\Program Files）修改为D:\Program Files，重启电脑后生效。今后，安装的程序都会自动转移到D:\Program Files，而且，在通过备份恢复操作系统后，大多数软件都用不着重新安装。

No秋技5：收藏夹“固定不变”

收藏夹默认的路径是C:\Windows\Favorites。常规做法：重装系统时事先备份，装后拷过去覆盖。但很多朋友经常会忘记，辛苦收藏的网址全没了。把收藏夹的路径设到别的盘，就再也不用担心重装系统时而忘了备份的烦恼了。

把收藏夹C:\Windows\Favorites复制到E盘，运行注册表编辑器，展开[HKEY_USERS\.DEFAULT\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\User Shell Folders]。双击Favorites，将数值数据修改为E:/Favorites即可。



No秋技6：网络软件行行好

对于迅雷、快车、彗星、电驴、纳米机器人等网络软件，其默认下载目录都在C:\download(s)目录下，软件本身就可以修改。比如迅雷，在迅雷主界面上单击“工具→配置”，再在“类别/目录”下单击“默认目录”后的浏览按钮，指定到其他位置即可。

小提示：
关于修改默认路径，本处所列可能不足“万分之一”，仅是为了让各位朋友知道有这么一回事，建立修改默认路径以达到有效地节约系统盘空间、保护好自己文件的观念。

No秋技7：特别策划，Q&A问答



Q：一些常用的软件都会不断地升级，升级了之后原软件的路径会改变吗？会不会出现两个相同软件存在的情况？

A：现在大多数软件通过自身升级后，仅是覆盖原软件所在目录的文件，基本上安装新功能需要的部分，不会改变路径、注册表信息。



Q：刚装完Ghost系统，访问局域网，却提示找不到网络路径，别的电脑都正常……

A：一般Ghost系统都要设置一下才可以：打开“网上邻居→设置家庭或小型办公网络”，填写计算机名称和所属网络，如MSHOME，要选上“启用文件和打印机共享”，确定后试试即可。

CF [XF04]



{ QQ影音播放一些外挂字幕的影片会出现乱码，在浮动条按钮上点击“消除字幕乱码”即可自动消除字幕乱码。}



故事一：韩文都变方块

讲故事的人/莫名

又是一个周末来临，早上刚起来，准备进入游戏里火拼去了。一阵熟悉的QQ提示音传来，这么早，估计又是来求救的。“我的韩文怎么都变方块了？”这位同学直接问道。不久，图片就发过来了（见图）。说实话，平时没遇到过。但是，我不能在同学面前丢面子啊，只好硬着头皮上阵了。

公告版务|□□□□
论坛公告以及版务发布
新人接待处|□□□□
新人于专帖跟帖报道和

假设原因，逐一排除

心中略想了一下，这种情况一般有以下几种情况。第一，可能是网站本身的问题；第二，精简版系统把语言包给删了；第三种可能，浏览器插件引起的。

随即，我便让他把那个网站发给我，并用IE打开，这个网站是正常的。假设一推翻！然后，和他建立了QQ的远程协助，打开了他“控制面板”里的“区域与语言选项”，翻到“语言”标签，发现语言包完好地存在，而且同时看到他QQ上的韩文都能显示。那么，这就说明假设二也是错误的。哎……只有最后一个可能了——浏览器问题。

问他在浏览网页时有没有提示要装插件，他说“绝对没有”。奇怪，看了一下他的浏览器，IE7.0，又看了一下他的系统信息：雨林木风，想了一下，估计是这个版本有什么问题。但是，给他发了最新的IE8.0安装包，安装后还是不行。转换角度，不用IE，换个浏览器试试看。于是，发了个Opera浏览器的安装包给他。5分钟后，QQ里面传来了他激动的语句：“太好了！韩文都回来了！谢了！！”

虽然这次遇上的是一个我从来没见过的问题，但是通过自己猜想和网络应用，完美地把它解决了，这是最令我高兴的。游戏时间没了不要紧，我得到的是更多的快乐！

Refine：IE出现乱码，也可能是编码文件mlang.dll的丢失，它关联着IE语言栏文件，一般在C:\WINDOWS\system32\dllcache有这个文件的备份，只要复制它粘贴到C:\WINDOWS\system32\下即可。

故事二：万“码”奔腾

讲故事的人/贺拴运

团委老王告急，说是闪盘文件名皆成了乱码，打不开，郁闷死人。过去打开一看，果然，根目录下密密麻麻排列了好几十个文件夹和文件，名称皆是乱码。仔细再瞧，多出的文件居然没有扩展名，而且个头都很大，动辄就上了GB！看来，中毒是无疑了。平生阅病毒多矣，像这样万“码”奔腾的现象却还是第一次遇见（见图）。



360开道，毒霸清毒

这台电脑并没有安装杀毒软件，赶紧上网下载，不料，只要网页中有杀毒字样，网页就会即刻关闭。看来，各杀毒软件也被列入了病毒的“黑名单”。此路不通。

杀毒软件虽然不能下载安装，却发现安装着360安全卫士，犹如黑暗中看到明灯。双击360安全卫士的快捷方式，没有反应。CFan介绍过将360安全卫士改名，骗过病毒。进入360安装目录，选中360主程序，双击，360顺利启动。依次点“常用→查杀流行木马→全盘扫描木马”，一下就将数十木马清扫出门。

重启电脑，成功下载安装金山毒霸。插上闪盘，用毒霸扫描，顺利清除病毒。喜滋滋地打开优盘，眼前景象却不容乐观：闪盘中依然到处乱码！但有部分文件夹和文件名称是正常的，分散在众多乱码中的，将它们复制到硬盘，正是闪盘上的原有东东。



闪盘上的乱码东东居然提示无法删除，无奈，启用最后法宝：格式化，反正数据已经转移。将解决了乱码的闪盘还给老王，老王大喜，我也甚感欣慰。

Refine：先杀马、再扫毒，很不错的思路。对于一些封锁了杀毒软件的木马，改名打开是个不错的方法。

小编大结：

有时候你可能会遇到个别网页出现乱码，多为繁体页面的网站，此时在网页空白处右击选择“编码→Unicode”，或者进入“其他”来根据页面语种进行选择。除了中毒导致的乱码，如果你使用的是繁体中文系统、其他语言的系统浏览简体中文网页时，很可能出现乱码，安装简体中文包即可。

CF [XF05]



编新闻、瞎评论 HOT or COLD?

几条不新的News，几句不懈的评论。不知道，看热闹；已知道，看美女……



News1. Google冲进操作系统，将遇SP1

明年，Google将推出属于自己的操作系统Chrome OS，基于Linux的网络化操作系统。媒体纷纷造势：Windows 7的竞争对手来了！假定是这样，那么，一年后同期面世的Windows 7 SP1恐怕才和它形成竞争关系。

美女点评：我爱苹果本本，太美了！太酷了！
网友点评：不看好，Chrome OS只是隔靴搔痒。上网本热潮在减退，微软也要推上网本专用的Windows 7。



News2. 5大理由，学生最适合Windows 7

据国外媒体报道，对于广大学生来说，选择Windows 7应该有以下5点优势：

价格；游戏性；兼容性；安全性；主导性。

美女点评：Windows 7界面很漂亮，但我不会安装呀，谁帮我？
网友点评：我写了篇博客：“10大理由，学生用户更适合使用XP”，欢迎鉴赏！

News3. 网友致微软的一封信

尊敬的微软公司：

现在你发布了修复版Windows 7，又向Vista用户再次收费，而这些都是最忠诚最热情的用户。从本质上来说，你们是在惩罚忠实的Vista用户，同时又奖励了这些年一直坚持使用Windows XP系统的用户。

网友点评：微软口口声声说，正版增值，哪里增值了？D版的不是一样用。

News4. Mac OS安全警报拉响

尽管苹果经常吹嘘说Mac OSX安全性如何高，但用户群相对较少而无法引起黑客的注意有直接联系。现在情况似乎已经有所变化，黑客犯罪集团已经开始瞄上了苹果系统。

网友点评：很多买了Mac本的人都装XP系统。

News5. Ubuntu新版确定主题、图标

Ubuntu 9.10 Karmic Koala于2009年10月1日发布Beta版，无论是功能还是外表都将进入冻结状态，不大变。

网友点评：我已经不年轻了……实在是没精力折腾这个。 CF [XF06]

【栏目介绍：CFan特邀专家，帮你解答系统难题。其间有一个神秘人物会出来捣乱】

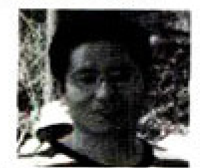
我爱问三疯

本刊最弱智的编辑：三疯。
张三疯，Refine新收弟子，专做苦力活，如校对文字、搬运物品、收拾桌子、楼上楼下传话……三疯答疑，不求正解，但求有过。

专家顾问团



王华侨 photo1
资深开源专家，除编程之外，精于操作系统应用技巧的钻研。



李蕴志 photo2
资深网站开发工程师，业余时间酷爱钻研系统应用。

PART1.

一朵雨云发来邮件：“不知何故，右下角托盘图标突然隐去。插入USB设备后，安全删除USB设备的图标也不见踪迹。欲拔除USB设备之时，吾将如何是好？”

三疯：此乃USB插口进入灰尘之故也，用牙刷沾点儿84消毒液，伸进去刷一刷就OK了！

老王：别听三疯一派胡言。我教你一个可以既安全又快速地删除USB的命令吧：在“开始菜单→运行”中输入下面这一长串：

rundll32 shell32.dll, Control_RunDLL hotplug.dll

回车后，打开“安全删除硬件”对话框(见图)。每次这样输入当然麻烦，在记事本中输入后，保存为批处理BAT文件，每次运行就方便多了。

一朵雨云邮件回复：感谢三疯，感谢专业的老王。

PART2.

JYE999论坛发问叫板：“学过几招快速关机的方法，但都被CFan说成是不健康操作，对电脑有害。那你们倒是教我一招健康无害的呀！”

三疯：什么健康不健康的，拔掉电源线、拔掉电池，实在不行就拉掉电线总闸，哈哈。

蕴志：用他的方法只能让电脑坏得更快。其实正常关机无非也就5~10秒钟左右，这期间系统要做如下事情：关闭窗口、结束进程和服务、保存数据等，这个时间不能省去。在键盘上加一个快速关机键，能省一点儿时间。

首先在桌面的空白处右击选择“新建→快捷方式”，在“目标”中输入“rundll32.exe user.exe,exitwindows”，点“下一步”，随便取个名字。右击快捷方式选择“属性→快捷方式”，在“快速键”内随便按选一个功能键，比如F9，按确定退出即可。

回到桌面，按下F9键，开始关机了。

JYE999回帖：编辑部地址在哪？我是个医生，给三疯瞧瞧病。放心，免费。 CF [XF07]



我家大门常打开，欢迎你住进来

让Win7与Ubuntu和谐共处

用惯了Windows，菜鸟也想玩儿回“乌班图”，且看系统达人是如何调解纠纷，让它们和谐相处。

居委会调解纠纷手册

需要做的准备有：从最新版的grub4dos中提取出的grldr和grldr.mbr文件；下载Ubuntu的映像文件，提取Casper文件夹下的vmlinuz和initrd.gz两个文件。

代码汇集在这里http://tinyurl.com/yayyxro，文中所涉文件及软件在此下载http://www.multiurl.com/l/Zh。

给grldr.mbr在启动项里加座儿

1.搬boot.ini过来借用

将grldr和grldr.mbr放在系统盘根目录下，同时在此目录下创建boot.ini文件，编辑内容为【代码1】。

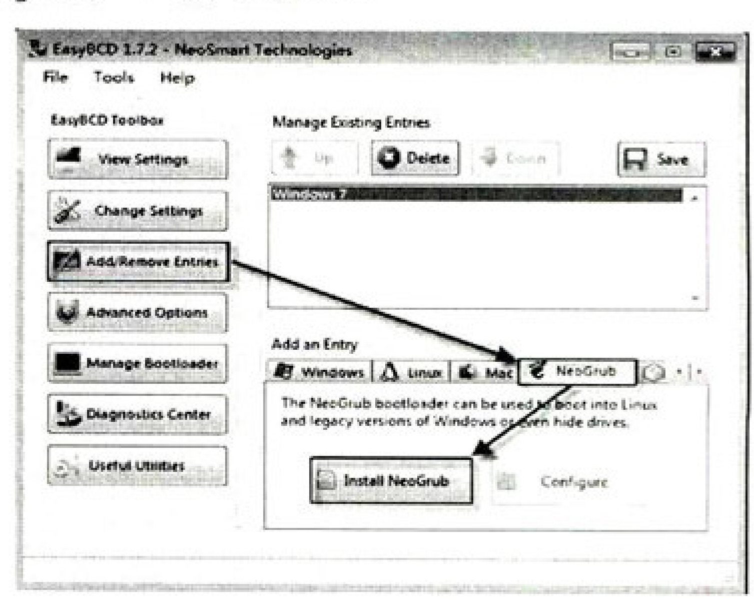
需要注意的是，boot.ini文件中的c:\grldr="ubuntu"，在Win7中这组引号一定要有，而在XP下却是可有可无。

2.用easybcd组装一个

这款软件以图形化的界面，免去了cmd下调用bcdedit命令时头痛的摸黑操作。以管理员身份运行easybcd，依次点击“Add/Remove Entries”→“NeoGrub”→“Install NeoGrub”（见图），添加了一个名为“NeoGrub Bootloader”的启动项。

编写menu.lst文件

把准备好的ubuntu.iso、vmlinuz和initrd.gz放于C盘根目录下，新建menu.lst文件，写入【代码2】。重启后会出现操作系统的选择界面，选择“ubuntu”后就可以开始安装。安装过程中不要写入MBR，安装完成后，删除先前所建立的menu.lst文件，grldr会自动搜索存在于ubuntu系统中的menu.lst文件来启动。至此，就可以开始享受你的“乌班图”之旅了。CF [XF08]



用nLite自制认识SATA的XP安装盘

●文/潇潇

尽管没有Vista绚丽的特效，朴素稳定的XP系统还是赢得了大多数用户的喜爱，但原版的XP安装盘由于缺少SATA驱动竟然不认识SATA接口的硬盘，安装流程卡在了半路上。为此苦恼的小菜们，跟着我来学用nLite，把SATA介绍给XP认识。

将原版的XP镜像解压缩到一个文件夹下，运行nLite，选择刚刚释放出的安装文件的位置，然后下一步到“任务选择”界面，选“驱动程序”和“可引导ISO文件→下一步→插入→多个驱动程序所在的文件夹”（见图），找到SATA驱动包解压缩出的路径，程序会自动扫描驱动并打包到安装文件内，之后就可以生成出认识SATA的安装盘了。

除了集成驱动之外，nLite还可以对系统进行优化调整，也能将最新的Service Pack整合到安装盘内，轻松打造属于自己的系统。

文中软件及驱动包下载地址，http://www.multiurl.com/l/Zr。CF [XF09]





小提示： Vista可以使用一款同类软件vLite配置安装盘。

SREng不折腾，低调治驱动不兼容

小贝可是个顶级游戏发烧友，不仅狂败硬件，还极度追求画质和性能，前几天逛论坛搜到个国外网友发的改版驱动，宣称能有效提升帧数，立刻就心痒痒得不行。一番折腾装好了，重启却发现不兼容，蓝屏、死机一个接一个。低调的电脑高手小戈向小贝推荐了一款强大的软件——System Repair Engineer（SREng）。重启时按F8键进入安全模式以后，运行SREng，“启动项目”→“服务”→“驱动程序”（见图），所有安装的驱动一目了然，选定“隐藏已认证的微软项目”可以将经过微软兼容性测试的驱动排除掉。CF [XF10]

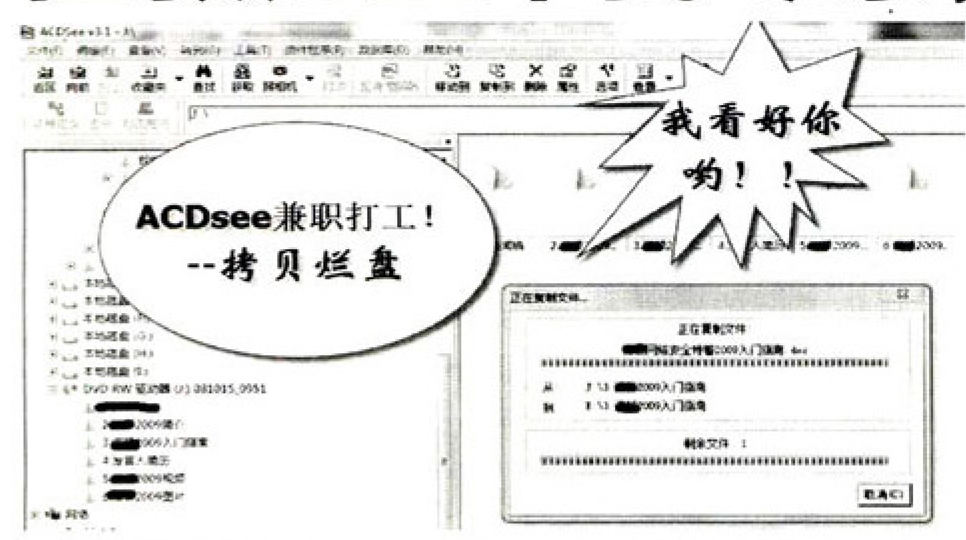


SREng下载地址，http://tinyurl.com/sreng。

责任编辑：Refine 博墅地址：http://powerson.blog.cfan.com.cn 投稿地址：xit@cfan.com.cn



拯救烂盘不找专家，你身边就有



●文/暴雪Boy_神焰

在日常生活中的移动数据存储载体，最常用的非光盘莫属。相较其他存储介质，光盘具有价格便宜、存储量大等优点。但光盘的缺点也很明显，易磨损。如果塞一张盘进光驱，复制数据到硬盘，出现无法复制甚至报错死机的情况，而光盘上的数据又对你很重要的话，那你就得为数据找个“新家”了。但如果光盘已经损坏到无法直接拷（读）盘的程度了，要做备份该怎么办呢？相信很多人都会第一时间去找专门的读烂盘工具如BadCopy，但实际上，在你身边，就有让烂盘起死回生的工具。

ACDSee，不光会看图

没错，就是ACDSee，尽管它也就被你用来看图和图像编辑处理而已。为什么它会被用到拷烂盘呢？是由于它的读盘方式较为特殊（不同于系统自带的MS-DOS读盘模式），故而能在读烂盘领域一展拳脚。

用ACDSee拷烂盘的方法很简单，首先将烂盘塞进光驱，然后打开ACDSee，在正常窗口模式下，通过展开左边的文件浏览树打开光驱所在的盘符。因为ACDSee默认是只查看图片格式的，非图片格式文件当然显示不出来了，在右边的窗口空白处右击选择“过滤器→其他文件”就能看到。在该窗口选中你要拷备的文件，右击选择“复制到”保存地址即可。你会看到，当读到损坏区域时，ACDSee的拷贝速度尽管会降下来，但却非常稳定，不像Windows那样时快时慢。

WinRAR，不止是压缩

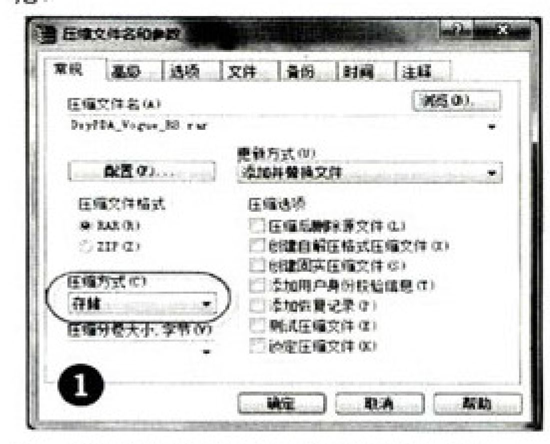
不用惊讶，其实它的功能绝非压缩和解压缩那样简单，对于查看隐藏文件、合并文件等特殊应用它也是得心应手，而拷烂盘不过是其不为人所广知的绝技之一。

和ACDSee一样，首先你可以在软件界面浏览到目标烂盘，选中你要拷备的文件，右击选中“添加到压缩文件”，将“压缩方式”设为“存储”，即不压缩直接打包，这样可节省时间，点击“确定”。拷完后直接解压缩生成的RAR文件包释放文件即可。

小提示：
上面两个方法也有缺陷：如果遇到实在读不出来的数据，软件会报错，此时只能点击“取消”放弃，前面读出来的数据也会付诸一炬，如果拷备的是电影等文件碰到这种情况就没什么希望了。推荐找台纠错能力强的光驱来“配合”下，这样可增大成功概率。

迅雷，断点续传down破盘

对于烂盘，最有可能发生的情况是有一小块数据读不出来。试想一下，如果能用上多线程下载工具“断点续传”功能，绕过那一小块儿不能复制的数据，前后数据是不是就都能成功复制到硬盘了呢？



第一步：让光盘成为待下载的文件

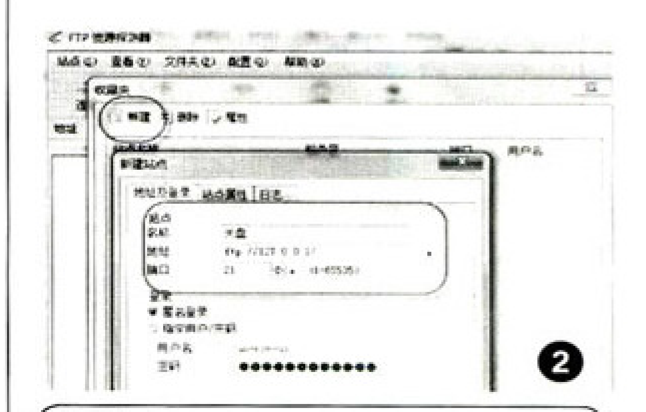
要安装FTP服务器，首先要安装IIS。打开“控制面板→添加/删除程序→添加/删除Windows组件”，选中“Internet信息服务(IIS)”和“文件传输协议(FTP)服务”，点击“下一步”后，放入Windows XP安装光盘，完成IIS的安装。

然后，依次运行“开始→设置→控制面板→管理工具→Internet信息服务→FTP站点→新建→FTP站点”。顺着向导，可设置FTP服务器。单击“浏览”选择光盘的根目录，如G:\。选中“读取”和“写入”的权限设置。FTP服务器已经创建完成了。

选中新创建的FTP站点，单击工具栏中的“启动项目”，FTP站点开始运行。

第二步：开始下载光盘文件

打开迅雷，然后单击“工具→资源探测器”即可打开“资源探测器”窗口。在“地址”中输入FTP的域名或地址，前面要带上ftp://协议。由于我们是在本机上，所以输入ftp://127.0.0.1/（见图2）。接着可以看到光盘上的文件，选中所有文件，右击选择“下载”即可。



小提示：
如果光盘实在太烂，可能出现丢失光驱情况。可试着在设备管理器中刷新即插即用设备，这样光驱就又回来了。

CF [XF11]



DIY自己的互联网电视机



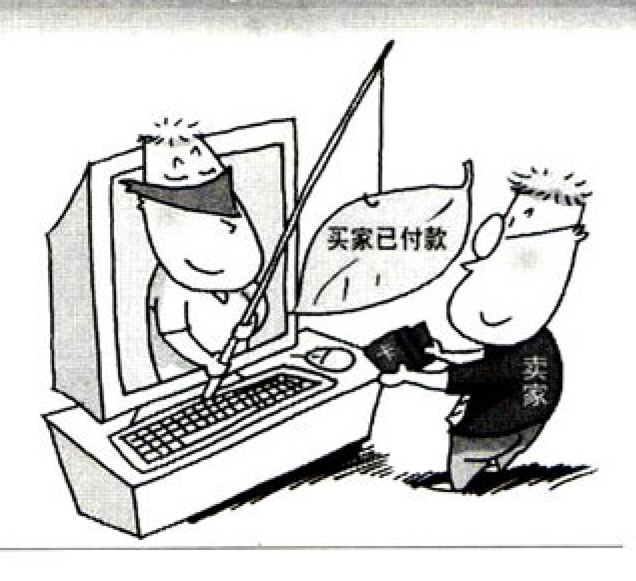
软硬兼施，蹭网者请走开



善用碎片时间，上班路上手机学英语

买卖陷阱，淘宝别被“淘”

●文/平淡

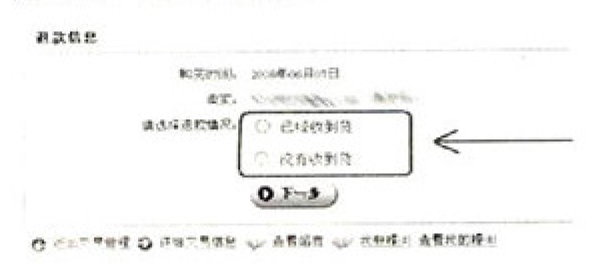


支付宝，这个看上去非常安全的支付系统，实际上有不少朋友（买家和卖家）遭遇过支付宝诈骗。从被骗类型看，支付宝诈骗主要有两种，一是用户不了解支付宝的支付流程，由于自己“违规操作”导致受骗。二是骗子利用支付宝本身漏洞进行诈骗，用户由于没有及时投诉，或者没有留存足够交易证据，导致钱款被骗子诈取。

案发现场1：规则不熟要防货款两空

湖南高先生在淘宝某网店使用支付宝购买一部标价为2000元的手机，但是使用支付宝付款以后只收到2块其他品牌手机电池。经过和店主联系后，店主告知发错货物，并答应第二天发送手机给高先生。店主要求高先生选择“退款→收到货，但要求退款”，退款200元（店主宣称的手机电池价值），最终被骗1800元。

骗术分析：上述案例是典型的“违规操作”导致受骗，受骗的原因是由于不了解淘宝退款规则所致。根据淘宝退款规则，退款有两个选择（见图）。



选择1：收到货，但要求退款

没有收到货物请不要选择此选项。这个表示买方已经收到货物，但是和拍下宝贝不符，此时可以选择部分退款（注意的是，此时剩余的货款就全部支付给卖家了），所以这个退款申请一定要慎重！在上述案例中，高先生正是由于“操作失误”导致受骗。其实根据一般购物规则，此时高先生应该采取如下措施：

1.如果收到的货物和拍下宝贝不符（如拍下手机收到电池），此时就拒收货物（验货之前不要签字），并应当直接退货或者要求在签收单（收货人联和承运人联）上加注详细情况并让承运人签字确认。

2.立刻用旺旺联系卖家说明退货，同时申请退款并保存好聊天记录。选择“收到货，但要求退款”，接着在打开的页面，愿意向卖家支付输入“0”元，选择“我要退货”，这样货款就不会支付到卖家账户，同时及时上传相关凭证到淘宝网申诉。

★**注意**：根据支付宝规定，买家如需退货，必须在签收货物后的三天内提出退货申请；如逾期申请退货且卖家拒绝接受退货，则支付宝公司有权将争议货款支付给卖家。同时要在7个工作日内上传凭证，证明收到货物有质量问题，这样才可以从支付宝取回货款。

选择2：没有收到货，要求全额退款

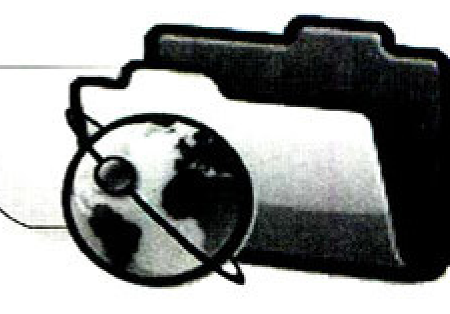
一些骗子经常在收款后拖延不发货，然后又忽悠有优惠，诱导买家部分退款诈骗钱财。如果买家没有收到货，一定要选择全额退款。支付宝规定，买家付款确认后的24小时后即可申请退款，若卖家没有发货，在买家申请退款后，卖家5天内未响应，系统自动确认退款。

★**注意**：淘宝规定，对于快运发送商品，如果10天内用户不确认收货，也不申请退款，则会付款给卖家。所以为避免交易超时到期，我们可以先让卖家延长交易时间，或者申请未收到货的退款，收到货物后再确认收货打款卖家！

网络大补贴：
★支付宝争议处理规则http://help.alipay.com/support/help_detail.htm?help_id=3263
★支付宝超时规则http://help.alipay.com/support/help_detail.htm?help_id=3262

案发现场2：卖家违规发货有漏洞

河北小杨在淘宝开店卖鞋子，近日一个买家说要买303双鞋子，货款总计1.6万。但是对方说自己支付宝无法使用，借用朋友A的支付宝付账，并要求小杨看到支付宝到账后发货给他。在查看到自己支付宝款项到账后，小杨将鞋子发送给对方。但是对方收货后，真正付款的A却以没有收到货物为由申请退款，淘宝依据规定



将货款退还用户，导致小杨损失1.6万元。

骗术分析：其实这是骗子利用支付宝的一个漏洞进行诈骗，淘宝支付宝担保交易存在双方信息不对称的漏洞。即在担保交易的时候，双方只能看到彼此的支付宝账号，却看不到和此账号绑定在一起的账户名。这样就导致交易行为成了卖家一对二（或一对多）状况，任何一个买家都可以通过某一个支付宝账户进行交易，在卖家将货物发给骗子后（可以是假地址，上门取货），真正支付宝账户（骗子同伙）就可以申请退款，从而骗取货物。因此，对于卖家来说如果交易对方并非是支付宝账户本人，一定要使用旺旺等记录其为支付货款的朋友代购的证据。这样发现自己被骗时，我们就可以向淘宝申请冻结资金。

写在最后

不管是买家还是卖家，即使通过支付宝交易仍然会被骗。应该说其中最重要的原因就是不熟悉淘宝交易规则，不按指定规则交易。如何才能更安全交易？最后总结几条安全交易的意见供大家参考：

1.交易之前一定要熟悉支付宝争议处理和超时规则，不管是买家还是卖家，一定要遵从支付宝交易规则，严格按照流程进行交易。

2.在交易期间一定要使用旺旺记录交易过程，并以此作为以后申诉书面证据。对于卖家，原则上要求买家收货人姓名与支付宝账号一致。对于买家收货时一定要仔细检查货物才能签收。

3.一旦发生交易纠纷，一定要及时举证，同时提交各种书面证据申诉（如旺旺聊天记录、收发货凭证、商品照片等）。

网络大补贴：

★支付宝交易防骗知识：http://tinyurl.com/ycbq97u

★支付宝新手防骗小知识：http://club.alipay.com/~taobao/show_thread-119---7281925-.htm

★支付宝防骗攻略：http://www.mxwzlt.cn/redirect.php?fid=34&tid=205&goto=nextoldset

★0.01元的骗局——用支付宝防骗知识：http://blog.china.alibaba.com/blog/sglingtong/article/b0-i3449813.html

★支付宝交易前后过程中的防骗秘籍：http://www.dianping.com/group/itaobao/topic/942013 CF [XF12]

下班了，工作拿回家做吧！

●文/越野苍狼

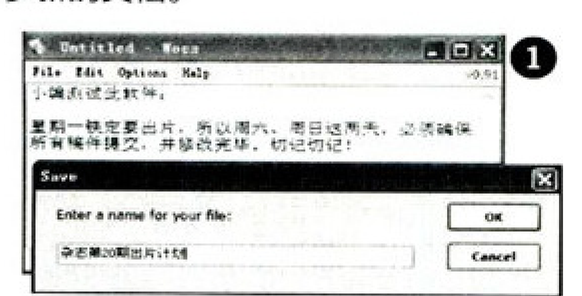
办公白领经常要编辑各种文档，如果文档处理了一半到了下班时间，怎么办？一般都会用闪盘拷贝文件带回家再继续做（也可以发邮件），不过这样挺麻烦的。其实借助Nocs，可以将文档随时同步到谷歌文档中（Google Docs），不论在何处都可以继续编辑。

首先从http://code.google.com/p/nocs/下载并安装Nocs，运行Nocs后会显示登录窗口，输入自己的谷歌账号和密码后单击Validate（确认）登录，最后单击OK即可打开软件主界面了。注意：在登录对话框中勾选Remember my password（记住密码）选项，下次运行Nocs就可以自动登录了。

警告：
机密文件请勿使用Nocs，毕竟Nocs软件本身是可以读取文档内容的，并能在网络间传送。

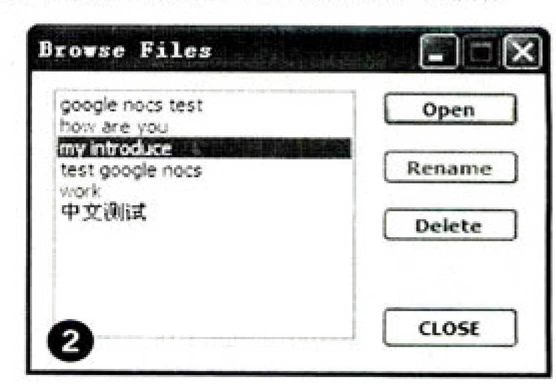
小提示
★Nocs基于.Net平台开发，因此使用Nocs，系统中需安装.Net Framework。一般人的电脑中已安装有此组件，没有此组件的，可从http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?FamilyID=0856eacb-4362-4b0d-8edd-aab15c5e04f5&DisplayLang=zh-cn下载。

Nocs长得像Windows记事本，操作很简单。如图1所示，输入并编辑文档，然后单击菜单“File→Save”（文件→保存，快捷键为Ctrl+S）保存，在弹出的保存对话框中输入文档的名字，单击OK即可将内容自动同步到谷歌文档中了。点击“File→New”（文件→新建）可以建立更多新的文档。



回到家中，想要继续在办公室的工作，同样打开Nocs，执行“File→Browse Files”（文件→浏览文件）命令，在打开的浏览对话框中将列出所有文档，选中某一文档双击即可打开继续编辑（见图2）。

编辑时，如果觉得每段文字单行显示看起来不方便，可在选项菜单中，选择Word Wrap（自动换行）。如果怕忘记保存，还可以执行“Options→Preferences”（选项→参数）命令，在打开的对话框中设置自动保存时间。同样在这里，还可以设置数据同步时的密码以保护数据。



软件扩展

Nocs的同步功能，还可以当作网络备忘录来使用。重要事务随时同步到谷歌文档中，需要时，可随时随地查阅，操作方法同上。如果是在其他没有安装Nocs的电脑上，可通过Web页面http://docs.google.com/登录谷歌文档，将看到名为“gss_notepad”的电子表格项目，其中便是通过Nocs保存的记录内容了。不过采取网页方式浏览时只能通过标题内容来查阅。

与一般备忘录软件相比，它不限于本机使用，随处能上网的地方都可以用。与网页备忘录工具相比，它则不需要打开浏览器登录网页。

小提示：
★QQ2009中也提供有网络备忘录功能，在QQ面板上点击“主菜单→工具→网络备忘录”，记录下备忘内容即可。新版QQ2009 SP4中还为备忘录添加了排序功能，更加方便查阅。如果点击“启用备忘录漫游”，在更换电脑后也可以随时查看，不过这只有会员才可以享用，另外不少单位禁用QQ，这也让QQ备忘录大打折扣。
★许多Web邮箱也带备忘录功能，以163邮箱为例，登录后在左侧可以看到“记事本”项，点击之后添加记录项即可。不过网页邮箱的形式还是没有Nocs方便。

CF [XF13]

送礼送到你心跳

邮购2010年《电脑爱好者》（普及版）

人人有大礼

省50%

礼品价值竟然超过全年杂志价格的一半！！！

快快动手吧!!!

邮购2010全年《电脑爱好者》(普及版)杂志

前500名读者，人人获得2GB名牌优盘一个(名额已满)

后500名读者，人人获得名牌光电鼠标一个

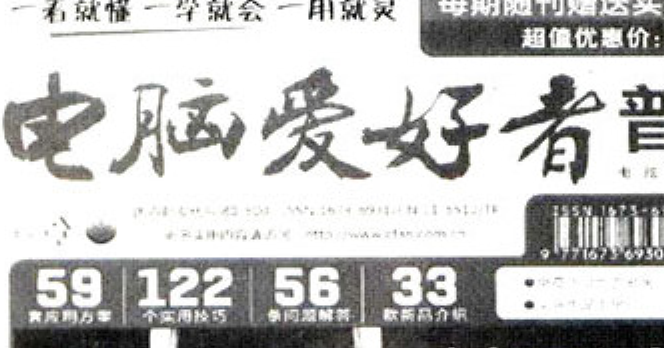
汇款地址：北京市123信箱，收款人：电脑爱好者杂志社，邮编：100036

普及版杂志定价：**93.6**元/年（7.8元/月）

在线订购网址：http://shop.cfan.com.cn

杂志社现场订阅地址：北京市海淀区万寿路翠微中里16号3号楼4层A
活动咨询：周一到周五，9：00～11：30，13：00～17：30
手机短信：13801293315（只接收短信）
电话：010－68258784（因邮购业务量大，请大家尽量通过手机短信与我们联络）

本活动最终解释权归北京《电脑爱好者》杂志社所有



活动说明：

1. 活动时间：2009年7月22日～2009年12月31日（邮局汇款以邮戳为准，网上订阅以下订单时间为准）
2. 在汇款单附言栏注明2010普及版杂志，同时留下联系电话。
3. 礼品发放时间：2010年2月
4. 邮费：平寄邮费由杂志社承担，如需挂号，每本另加3元挂号费，汇款时一并汇上，并注明挂号字样。
5. 自汇款之日起计算，15个工作日后拨打010－68259307/68259457查询汇款，请核对汇款人地址、姓名、邮编是否准确，如有错误，请及时通过上述联系方式与我们联系进行更改。
6. 本活动仅限于在杂志社邮购、网上商城及杂志社现场订购的读者，邮局订阅等其他渠道不参加此次活动。



10秒判断是否还是Ta好友

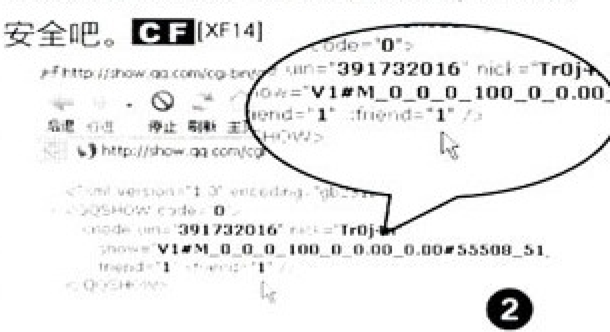
●南京/韩鹏

时间长了，不知道QQ里的好友有没有把自己删除？网上一些软件可以帮我们探出结果，但第三方软件谁敢放心用呢。其实下面教大家的方法，既快速又安全，只需10秒就能知道你是否还是Ta的QQ好友。

首先打开http://my.qq.com，用自己的QQ登录（见图1）。接着再在浏览器地址栏中输入“http://show.qq.com/cgi-bin/qqshow_camera_noname?uin=好友QQ号&friend=1”（不含外侧引号），注意，一定要将其中的“好友QQ号”换成实际的QQ号码。输入完毕按回车键打开，即可得到图2所示的网页，显示的是一段代码。我们只要看xfriend后面的数值，若是“1”则表示该好友没有删你，若是“0”就说明你已经不是Ta的好友啦。可以将链接中的号码换成其他好友号码继续测试，又快又安全吧。CF[XF14]



1



2

MSN的自动回复小秘书

●文/殷邦秀

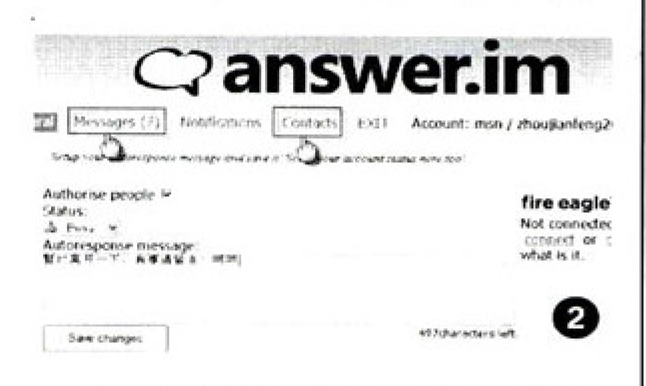
我们知道QQ可以设置自动回复，这样有事暂时离开时，可以通过自动回复让好友随时获知情况，这种自动回复功能无疑是很实用、很贴心的。可某些聊天软件（如：MSN、Google talk、雅虎通等）并没有自动回复功能，这时该怎么办呢？下面我们以MSN为例，介绍通过answer.im网站给聊天软件设置自动回复。

第一步：登录http://answer.im，在Account中选择聊天工具的类型，如：MSN、ICQ、Yahoo、Google Talk等，这里选择“MSN”，在Username中输入用户名，Password中输入密码，单击Login按钮登录MSN中（见图1）。



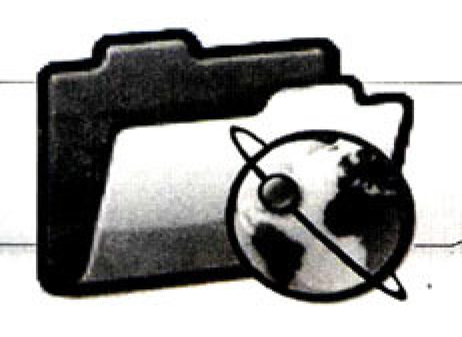
1

第二步：选择Authorise people，在Status中选择MSN显示状态（Online表示在线，Busy表示忙碌，Away表示离开，Offline表示不在线），在Autoresponse message中输入自动回复的内容，最后单击Save changes按钮保存设置（见图2）。



2

这样好友给你的MSN发信息就会自动回复，单击Messages可以看到好友的留言，单击Contacts按钮可以与MSN中的好友直接聊天，单击EXIT退出MSN。其他IM软件的自动回复操作，与上面的方法相似。CF[XF15]



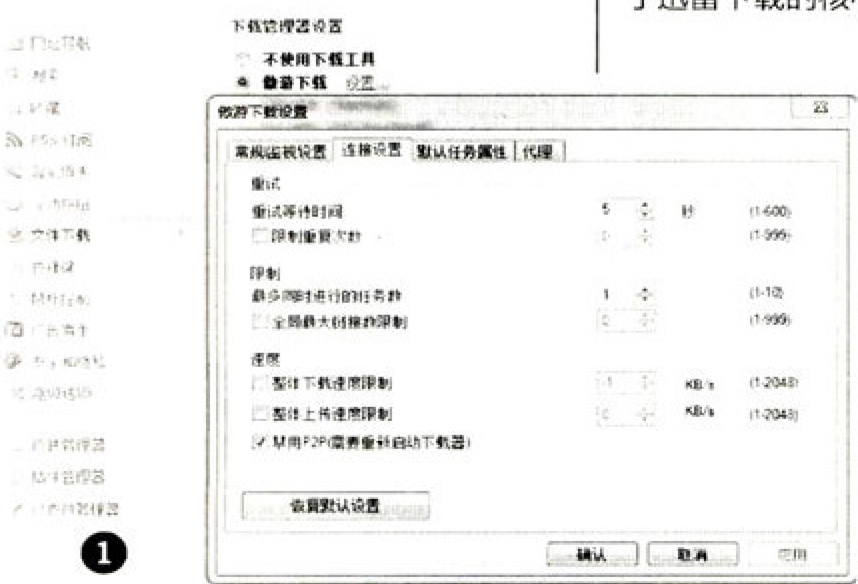


迅雷为傲游下载接力

●浙江/木易

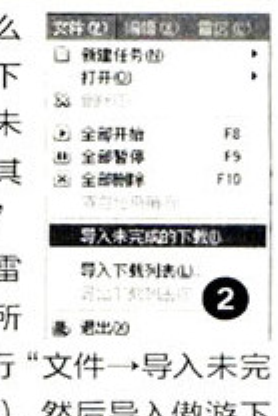
几乎所有的浏览器都自带下载功能，这样可以边浏览网页边下载，非常方便。不过浏览器自带下载工具的最大弱点就是——慢。傲游新版中集成的下载工具则彻底打破了这一瓶颈，速度极快。

默认情况下“傲游下载”工具并未启用，可在傲游中点击“工具→傲游设置中心→文件下载”，在右侧选中启用“傲游下载”。再点击该选项右边的“设置”还可以进一步设置（见图1）。是不是感觉界面和迅雷的如出一辙？对了，它正是启用了迅雷下载的核心。



当下载任务没有完成又必须关机时，不用担心，傲游会断点续传。下次启动，点击“工具→傲游下载”即可重新打开它。在下载页面中，单击“文件夹”可快速进入下载文件的位置。

如果不小心删除了未完成的下载任务，而傲游又没有恢复删除任务的功能，这时怎么办呢？别着急，进入下载文件夹中，会看到未被删除的临时文件，其后缀名分别为“.td.cfg”和“.td”。这不正是迅雷的下载临时文件吗？所以只要启动迅雷，执行“文件→导入未完成下载”命令（见图2），然后导入傲游下载未完成的“文件名.td.cfg”文件就可以继续下载啦。**CF**[XF16]



小提示：
“文件名.td.cfg”是迅雷下载日志文件，当用记事本打开此文件时我们会发现文件的下载地址等信息。有了这一文件就可以通过迅雷的“导入未完成下载”功能识别并继续下载了。

小抄速记

Slightly copies the shorthand

Q1 平时都是使用微软的Skydrive网盘存放文件，有时在网吧上网不想登录自己的网盘，可不可以直接获取文件外链地址，不登录网盘也下载文件？

答：可以在首次登录自己的网盘后，打开需要获取外链地址的文件。在下载文件页面中间那个文件图标上，右击，然后选择复制快捷方式就是真实的下载地址了。具体地址类似https://gi6vla.bay.livefilestore.com/y1pYO29A，而不是https://cid-fe43765a737d2d05.skydrive的形式。

Q2 出于工作需要，我经常要对某一热点话题进行网络调查，有没有简易可行的调查工具？

答：可以使用QQ群邮件调查功能。进入QQ群邮箱后，切换到群邮件，然后单击下方的“调查”，在打开的窗口中就可以设计调查话题，完成后发送。这样QQ群成员都可以收到这个邮件，他们只要打开群邮件即可对话题进行投票。

Q3 最近淘宝骗子很多，有些骗子的旺旺名片还伪装为皇冠卖家，怎么快速识别这种骗局？

答：其实这些骗子使用的是皇冠和钻石，再加上“消费者保障”和“个人实名认证”的图标，自己制作的旺旺头像。我们要查看卖家真正的信息，只要点击旺旺对话窗口上面的“个人名片”，真实的买家指数、卖家指数就一目了然了。真正的信誉标志，应该显示在“上次登录时间”的下面。

Q4 在公司不允许安装QQ，我使用的是WebQQ，可是怎么保存聊天记录？

答：登录WebQQ后，在WebQQ聊天窗口的右下角，有一个“保存”的按钮，单击后会弹出一个对话框，确认之后即可将聊天记录保存下来。默认使用“WebQQ-自己的QQ号码-好友的qq号码-聊天日期”的格式保存，保存的聊天记录是html网页格式，我们可以选择通过邮件发送或是保存在文件中转站中。这样不管在何处都可以看到聊天记录了。

Q5 最近计划出去旅游，所以比较关注未来一段时间的天气情况，有没有这方面的资讯呢？

答：如果你的手机号码属中国移动或是中国联通，可取得谷歌提供的天气提醒服务。打开网页http://www.google.com/sms/alerts，选择自己所在城市名称，然后单击右侧“免费订阅”，将打开登录提示。输入自己的手机号码及手机验证码，最后点击“登录”即可完成订阅。

没有手机验证码的朋友，单击“点击此处”链接，再根据提示操作即可获取验证码。注意：谷歌天气短信每次订阅有效期为1个月，到下一个月时需要续订。**CF**[XF17]





5大技术再革新，昂达VX575HD全面超越主流高清MP4

5.0英寸高清屏/HDMI数字输出/H.264全格式昂达VX575HD上市仅499元

文/图:昂达VX575HD

1.最强RMVB高清播放，支持768P/20M视频

昂达VX575HD无需转换即可完美支持几乎所有RM/RMVB视频编码格式，最高支持达1360×768分辨率，流畅20M解码（瞬时峰值达50M），无色块/无停顿/无掉帧等其他MP4常见小问题。

2.全格式兼容H.264编码MKV等常见视频格式

全面支持包括H.264编码的MKV高清视频格式，MKV格式是目前网络中迅速普及的一种视频格式。此外，对于MP4/MOV/AVI/PMP/FLV/VOB/MPG/DAT等视频格式的全面兼容，足以覆盖几乎所有的视频资源。断点续播、SRT字幕、杜比高清音轨（DTS/AC3等）等细节也颇为实用。

3.超越DVD，1080i/720P高清HDMI视频输出

完美支持1080i与720P（国际认可的数字高清电视标准）的HDMI高清数字视频输出，全面超越DVD等家庭视频播放器。（HDMI即高清晰多媒体接口，是全数字传输音频、视频信号的接口，能将数字化的音视频进行无损传输，可以提供最高质量的家庭影院效果）

4.支持OTG数据互联.直接播放硬盘内视频

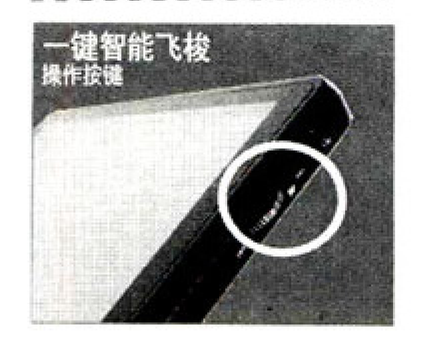
OTG功能的应用可将机器容量无限扩展，直接将其它硬盘中的影片输出至电视或者MP4中播放。此外，还可以用于如MP3/MP4、PDA、数码相机、摄像机、U盘等设备间的联接，进行浏览/播放等操作。

5.新一代超高速USB传输，4GB文件支持

新一代超高速USB2.0接口的采用，传输速度高达8M/秒，比普通的高清MP4传输速度快一倍以上。此外对exFAT（增强电脑与移动设备的互操作的扩展FAT）格式的支持，突破了4GB拷贝的限制，使MP4可以存储、播放超过4GB的高清视频。

昂达VX575HD其它配置:

- 5.0 英寸高清屏（分辨率 800×480）
- 全格式音频纯净音质 [illegible] 95DB）• [illegible] MP3/WMA/WAV/AAC/ [illegible] APE/FLAC [illegible]
- 快速充电 / 节能降耗，[illegible]
- 6 [illegible] 22 [illegible]
- FM [illegible]
- 内置扬声器 / 红外遥控 / 配送便携支架



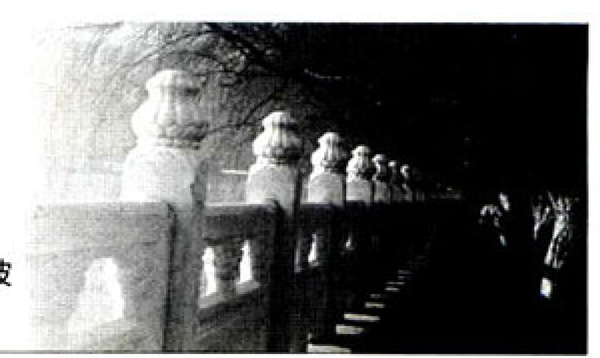
[illegible]

有奖代码：AOM9101





{在WPS Office 2009中打开“查资料”插件，可以快速在文档中引用网络上的图片资源。}



软硬兼施，蹭网者请走开

●河南/赵建超

现在网上有蹭网卡出售，甚至有“蹭网路由器”，这本没什么大错，资源共享嘛。不过因被蹭网而影响到自己的正常上网（甚至威胁到网络安全）时，那就不能睁一只眼闭一只眼了。

网上流行的土办法

隐藏SSID、设置MAC地址限制，这是网上较流行的两个保护无线网络的方法。但是，它们真的有用吗？其实，只要无线网络存在着通信，就不可避免地暴露自己的SSID，使用无线嗅探软件很容易得到。MAC地址绑定，由于传输数据是通过明文发送，通过对无线抓包软件分析可以得到白名单的MAC地址（见图1）。而在XP系统下，修改自己网卡的MAC地址则是小菜一碟。



无线网络安全“硬”道理

下面介绍从硬件方面着手来防止无线网络入侵。试想，即使有人在用无线的蹭网卡，但如果蹭网卡根本收不到你的网络信号，它还怎么侵入？所以让无线网络（WLAN）的信号在工作区内更强，在工作区之外变弱，就是一种成本低效果好的防护方法。

聚合“外泄”的无线信号

首先，确定WLAN的覆盖范围，做好无线路由器的选址工作，选择合适的天线类型和位置等。WLAN一般工作在2.4G或者5.8G频段。由于频点很高，因此穿墙的能力非常弱，只能穿过一般的门窗。考虑到成本和安装，常用的无线路由器配置的天线为杆状全向天线。这种天线向周围均匀发射，这是网络被蹭的重要原因之一。为了安全和上网稳定起见，在家庭或者办公室，无线路由器建议应该另外选择吸顶式室内天线（见图2），而非原来配置的天线。吸顶式天线与平常使用的全向天线不同，它在内部设计上增加了一个反射板，把辐射更多地向下反射，能够提高辐射范围的信号强度，而覆盖范围之外的信号反而会变得非常弱（因为天线方向向下）。



吸顶式天线价格很便宜，仅仅几十元。如果不想购买或者市场上不易购到。大家可以自行将原来的全向天线改造为定向天线（虽然效果不一定非常好）：在杆状天线周围做一个金属的碗状反射板，天线和路由器之间采用普通的50欧同轴电缆连接即可。

低些再低些，让你找不到

采用定向天线后覆盖区域内的无线信号大大增强。这时如果再适当降低无线路由器的发射功率，让覆盖区域外的蹭网卡接收不到信号，就达到了安全的目的。部分企业级的无线产品具有功率控制功能，如h3c的WA2200，可以通过命令来降低输出功率。多数默认最大发射功率为100mW（20dBm），可以通过“max-power 15”命令，将最大功率降低为15dBm。在降低发射功率时，千万不要采用摘掉天线的做法，否则可能对AP的发射管造成损坏。如果你的路由器不支持功率调节，可以使用锡箔纸来适当包裹天线，以让覆盖范围内能够良好接收为准。

小知识：蹭网卡

蹭网卡就是可以接受到微弱信号的网卡，内部具有放大倍数很大的信号处理电路，外部采用定向天线后，可以接收很远距离的无线信号。也有的蹭网卡和路由器结合，可以提供更多的功能。

给无线硬件加些“软外套”

除了硬件保护，还可以再配合一些“软方法”。比如修改无线路由器默认的口令就比隐藏SSID更有效。另外远程访问应该关闭（见图3），而Web访问应该采用https方式。下面再推荐一个本人最爱用的方法：

关闭无线路由器的DHCP，并且设置子网掩码为255.255.255.252（见图4），同时改变路由器的默认IP。大家知道，只有具有IP的计算机才能上网，关闭DHCP和把子网变得很小后，要想获得上网的IP地址是比较难计算的。所以虽说这种方法能被抓包软件捕获，但是破解的难度还是很大的。

小编有话说：

目前还没有关破解WPA2加密体制的方法，如果对安全系数要求较高的话，可以考虑这种方式（尤其是企业）。不过从路由器到Windows XP客户端，WPA2的配置都比较复杂，另外不少家庭使用的路由器，尚且还不支持WPA2，则可以采用本文上述的方法。CF [XF18]

柳絮飞 http://fly2spring.blog.cfan.com.cn 投稿地址 wangl@cfan.com.cn



善用碎片时间，上班路上手机学英语

如今是信息社会，如果不能掌握英语，在信息搜集方面会有很大局限。但是平时工作忙，怎样才能抽出时间学英语呢？时间就像牛奶，挤挤总会有的，比如上班路上，乘车时就可以利用随身带的手机抓紧时间学一会。

●文/流言



谷歌日历，英语一天学一句

谷歌日历有短信提醒功能，善用此功能，让谷歌定时发送英语短信，就可以供我们在路上学习了。

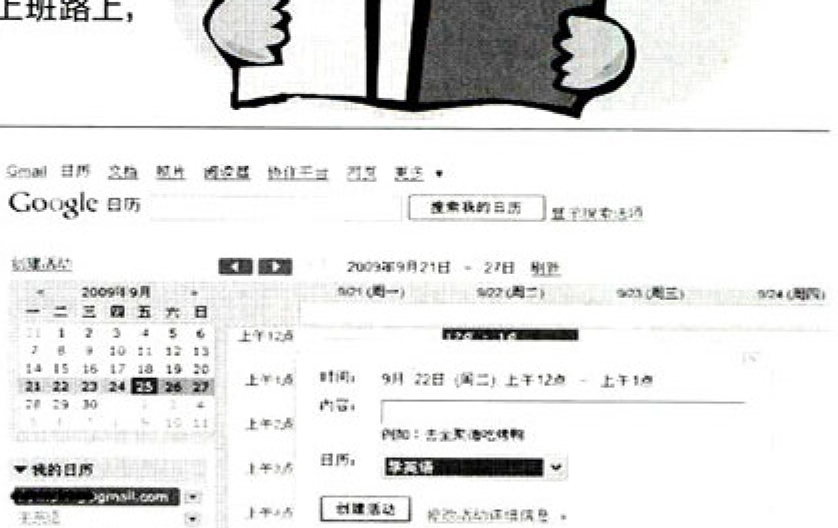
首先进入谷歌日历频道（http://www.google.com/calendar），然后用自己的谷歌账号登录。还没有谷歌账号的朋友，可点击下方“创建账户”按钮注册一个。

接着在“其他日历”中，填写“b4up8g4hseanq24dgccfi5glj0@group.calendar.google.com”（不含引号）并按回车键，即可添加“麦麦每日英语”日历。添加后点击下方的“设置”，在设置页面中，单击麦麦每日英语右侧的“通知”链接，再单击“将手机设置成可接收通知”，然后按提示输入自己的手机号码，并输入获取的验证代码，点击“完成设置→保存”（见图1）。返回麦麦每日英语的通知页面后，点击“添加提醒”，并将提醒方式设置为SMS（即短信）就可以了。这样，每天的11点半就可以收到英语学习短信了。

实例扩展

毕竟麦麦每日英语是一个公用日历，内容无法由我们自己来掌控，其实我们自己也可以建立类似的英语学习日历。

如果不希望原来的日历被打乱，可以新建一个专用于学习英语的日历。在左侧“我的日历”下点击“创建”，在新打开的界面中将日历名设置为“学英语”（名称可随意），再点击“创建日历”即可。



❷

接着就可以选择某天某个时间的单元格点击，将弹出如图2所示窗口，选择新建的日历，再点击其中的“修改活动详细信息”链接，内容中填写要学习的英语内容（如：“Constant dropping wears the stone.（滴水穿石）”），时间可按自己的需要设置，如设置为上午8点，一般此时正在上班的路上。最后单击下方的“添加提醒”，将提醒方式设置为SMS，保存设置（见图3）。同样方法为其他的日期设置短信提醒，以后谷歌就会定时发送你所设置的内容了。

不认识的单词找词霸

路上学英语，最大的难题就是查单词，随身携带厚厚的英汉词典显然很不方便。那遇到不认识的单词怎么查呢？你如果用的是智能手机，那就好办了。首先打开网页http://mobile.iciba.com/powerword/download01.html，点击“本地下载”，再选择你的手机型号下载相应文件，然后传到手机中安装即可使用。当然，更方便的方法是按网页上的提示发送特定短信到指定的号码，即可获取包含链接的短信，在手机中点击下载即可。

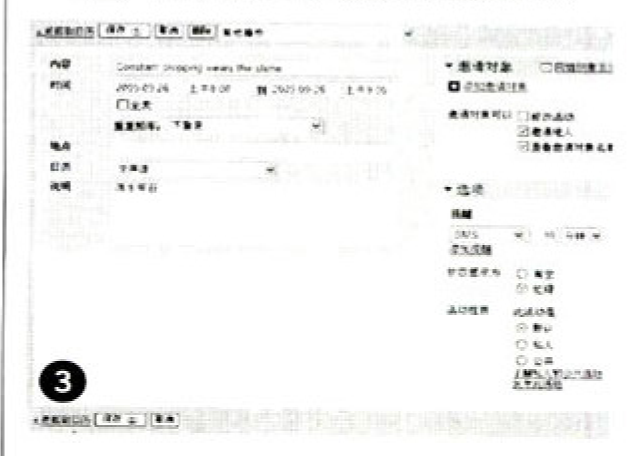
非智能手机怎么办？没关系，如果能访问网络，可打开网页http://g.cn，点选“词霸”，然后输入单词就可以翻译了。

❶

小提示：

★自己设置每天的英语学习内容，是不是过于繁琐了？没关系，你可以在日历的设置页面中，点击相应日历右侧的“共享此日历”，与其他多个好友一起来共享、维护学习内容，就既省力又能增进大家的交流了。

★本文实际教给大家的是如何使用谷歌日历的提醒功能。不一定是英语短信，比如重要的日程安排等事务，都可以应用此功能。



❸

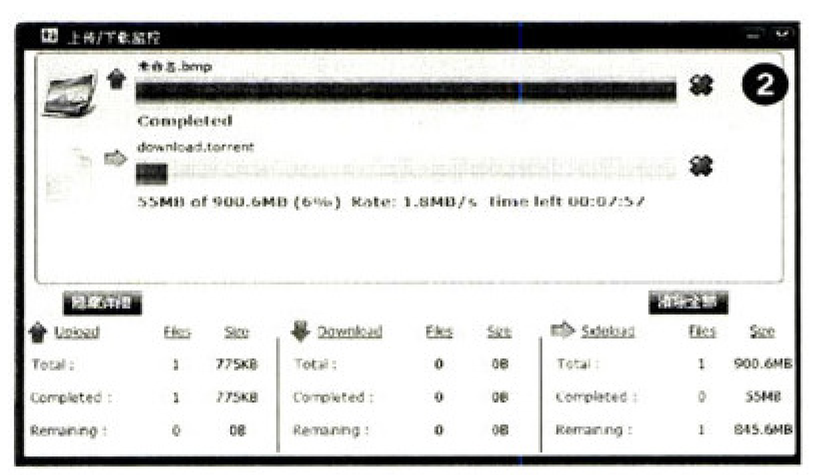
CF [XF19]

{ 打开http://web.qq.com，用自己的QQ号登录后，切换到"好友近况"，在这里可以很方便地管理好友印象评价。 }

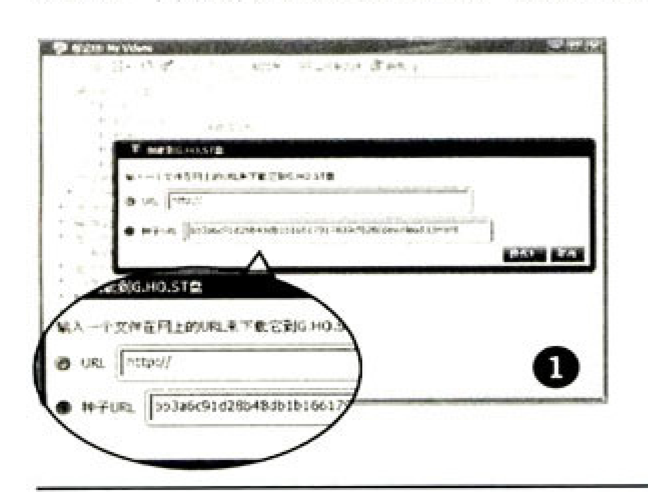
G.ho.st，能BT的超级网盘

●文/幻影的泪水

现在大多数影片（及大型软件）都是通过BT下载的，可是许多单位封闭了BT端口，上班时只能眼睁睁看着新鲜大片的BT种子就是不能下载，心里急啊。不过现在你不用着急了，最近淘到一个能BT的网盘，能够一解你的烦恼。



首先登录http://g.ho.st，点击"注册"，根据提示注册账户。成功后以自己的账户重新登录G.ho.st，进入网页虚拟系统后，双击桌面"标记物"（测试版）图标，打开一个类似资源管理器的窗口，再双击打开"我的G.ho.st盘"，点选某一文件夹（我选择的是"My Videos"），然后点击工具栏上的"侧载"按钮，将会弹出如图1所示窗口。可以看到它不但支持HTTP下载，还支持P2P种子下载。赶紧将搜索到的一个电影种子粘贴到"种子URL"框中，接着点击"操作"按钮。



初始化阶段有点漫长，但初始化结束后发现下载速度竟然达到1.8MB/s（见图2）。网站在代我们BT下载时，我们完全可以做别的事情不去理它。不过请注意，BT下载的文件是存在G.ho.st服务器上的，下载完毕还需要点选该文件，选择"下载"，才是真正下载到本地。

把G.ho.st当成超级网盘，而且它还有自己的操作系统，以及具有办公套件、影音播放、IM聊天等多种功能，有兴趣的朋友们赶紧去试试吧。CF [XF20]

另辟蹊径申请QQ"靓号"

●文/小玄

申请QQ号的方法有很多，可以直接买会员靓号，也可以用手机"免费"申请（其实至少要花一块钱）。当然最原始的办法就是上腾讯提供的免费申请页面按部就班地申请，不过成功的概率比较低。其实，通过QQ邮箱，可以方便快速获取以9为开头的9位"靓号"。

首先在IE浏览器中打开mail.qq.com页面，点击"立即注册"，在新页面中点击"方法二：如果您未使用QQ，可以直接注册邮箱账号（30秒即可）"项，填写相应的信息，最后点击"确定"就可以了（输入E-mail账号名后最好点击"检测账号是否可用"）。

接下来点击"进入我的邮箱"，写邮件时会发现有两个邮箱账号，一个是刚才申请的，另一个是数字的，这个数字就是我们申请到的QQ号码了。现在，用这个申请的邮箱或者获得的号码登录QQ就可以使用啦。CF [XF21]

小提示：

★CFan上曾介绍过通过http://signup.qq.com/申请QQ号的方法，相比之下，它只能申请到10位的号，而且有IP限制，界面又是英文版的，看上去不太亲近。所以还是通过QQ邮箱申请的方法比较方便。

你有好消息！请到邮箱收

●江苏/张华



QQ信箱中可以订阅RSS，可并不是每个人都用QQ信箱的。对于普通邮箱能不能也订阅RSS呢？答案是肯定的，我们只要登录一个网站就能搞定。

第一步：登录http://www.feedmyinbox.com/，在Enter a website URL（输入网站地址）中填写RSS频道的地址，在Enter your email address（输入你的邮箱地址中）中输入你的电子邮箱，最后单击Submit（提交）按钮，网站会自动向注册邮箱发送一份订阅确认邮件（见图1）。



第二步：进入自己的信箱，打开FeedMyInbox发来的主题为Confirm your feed（验证）的邮件，将图2所示位置的网址复制粘贴到浏览器的地址栏，按回车键后确认订阅。这样每当RSS频道更新后就会发送电子邮件到邮箱中，我们可以像在RSS阅读器中一样阅读最新资讯了。CF [XF22]

You have chosen to receive email updates from the follo... sites and/or feeds:

* PChome 电脑之家

To CONFIRM your subscription, ple... click the link below:

http://www.feedmyinbox.com/feeds/confirm/...

将该网址复制粘贴到地址栏


没有数据线 照样通讯


冤假错案 找回丢失的杀软自启动


假期归来宅半天，问题照片选进摄影展

谷歌充当「第三者」 期待「鸠占鹊巢」



近期，谷歌推出了Google Chrome Frame插件，它可以让各版本IE在毫不改变外观的情况下换用Chrome的浏览器核心，一时间，大众舆论都开始关注微软、谷歌的动作，两家的简单对话也被描绘得火药味十足。其实，谷歌的这个IE插件并不是直接换掉IE核心这么严重，仔细研究发现，安装Google Chrome Frame插件后，IE并不是自动鸠占鹊巢，替代原核心，只是给了浏览器另外的选择，只有当浏览器解析的网页里嵌入了改用Google Chrome Frame的指令，浏览器才会换用Chrome核心，浏览普通网页，IE浏览器还是用自己的内核。

当然，这样的威胁是很严重的，这也就相当于在原配夫妻的生活里出现了第三者，之前妻子IE可以撒娇，可以犯错误，网站老公也只能忍着、让着，但现在不同了，网站有了新的选择。通过对比测试，无论是Acid3网页标准测试，还是Peacekeeper性能测试，在换用Chrome核心后，IE得分迅速飙升（测试数据见下表）。也就是说，新来的第三者长得和妻子一模一样，但是内心却比妻子强好几倍，而且没有妻子的毛病。一旦妻子表现不好，网站设计者只需用一句话（只需在网站页面前加入一句代码）即可与IE核心断绝夫妻关系，揽Chrome核心开始新的生活。

但现在是第三者看上了老公，老公暂时没有变心，第三者也还没有住进家里，威胁加剧，但也仅仅是威胁。虽然只需在网页开头加一句指令，海量的网站不可能立马去修改自己的网站。普通用户要想启用插件，还只能在网页地址前加“cf:”来实现。只有当用户安装插件、网站提供指令这两个条件同时满足才能让IE更换核心。而舆论的反应却有点过了，或许是因为IE在浏览器市场占据大哥的位置太久了，大家实在想看到变化，所以每次其他浏览器有新的动作，都会推波助澜，但可惜，IE在中国先入为主，用户量超大，即使不遵守别人的标准，网站也得将错就错，跟着IE走。这次Google Chrome Frame插件给出了解决这一矛盾的方法，但可惜还要看IE现有用户和网站设计者的脸色行事，如果有一天，Google Chrome Frame插件争取到了用户，一切才有变数，“鸠占鹊巢”只是期待。CF [XF23]

测试表格（同平台下）

软件	ACID3	Peacekeeper
使用IE核心的IE8	20	581
使用Chrome核心的IE8	100	3130
Chrome3.0	100	2945

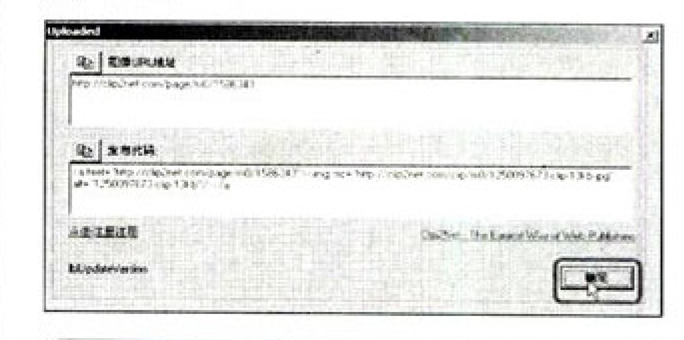
你的截图能上传吗？

●重庆/陈佳

说到截图，现在有不少的截图软件都可以做到，但是如果您要截图后即刻将图片上传，与更多的网友分享，可不见得个个截图软件都能够做到了。

第一步：下载并运行clip2net（下载地址：http://work.newhua.com/cfan/200918/c2n.zip），点击“启动程序”按钮进入，这时在右下角的任务栏上会生成一个小图标，右键点击它，有很多菜单选项，选择“发布桌面区域”，鼠标箭头上出现一块白色方块，此时可以用鼠标拖动欲截图的区域，即可在clip2net软件界面里自动生成截图图片。

第二步：点击“发布”，跳出一个upload（上传）窗口，刚才您点击“发布”这个操作已经将图片上传到互联网空间里，瞧！很方便吧！完全不需要注册登录，一键搞定。窗口里会显示刚刚上传的图像URL地址，以及您需要发布到博客、BBS或者其wb 网站所需要的代码。CF [XF24]



小提示：

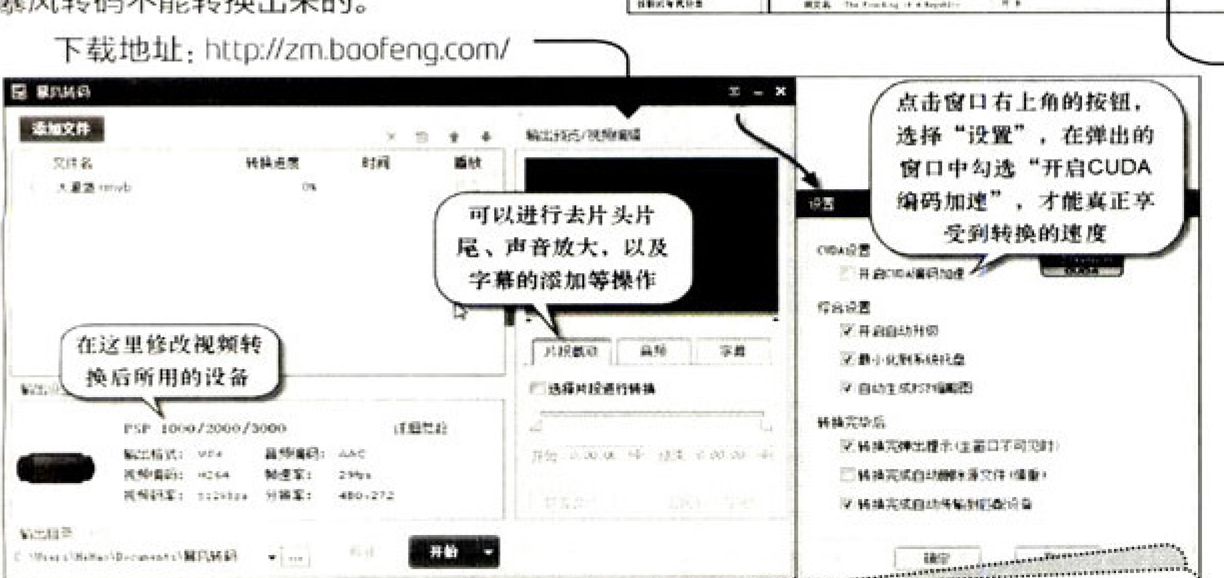
clip2net还可以录制视频上传发布，或者将其他文件上传发布，这些都在菜单里可以看到操作选项，但是除了图片可以在不注册不登录的情况下就直接上传之外，其他文件格式就要求您要注册成为会员（注册地址是http://clip2net.com/members.html）后才能上传发布。

{ WebQQ已经测试了很久，前一段它推出了正式版，这样你不必安装软件，就可以直接聊天了，地址是http://web.qq.com/ }



暴风转码：忆当年，为了转换几部PSP可以播放的电影，我的电脑需要彻夜工作。这种没天理的事居然让NVIDIA这个显卡厂商的CUDA给解决了。而这款“暴风转码”则不仅能通过CUDA，大幅度压缩转换时间，而且还支持多种视频格式转换。为了专精，这款软件主要针对的是手持设备，所以不管是手机，还是MP3/4（不得不说，连部分MP3都考虑到了），就没有暴风转码不能转换出来的。

下载地址：http://zm.baofeng.com/



太阳花浏览器：Chrome自从推出之后，让一堆“IT愤青”看找到了新希望。面对这种情况，不少高手就推出了各种修改版，太阳花就是其中之一。继承了Chrome速度、稳定的特点之外，还增加了鼠标手势、兼容IE内核以及其他浏览器的一些功能。

下载地址：http://www.lovechrome.com

“太阳花”在原版的基础上增加了一个设置中心

由于Chrome本身功能比较单一，所以才有了很多修改版

可以根据不同的搜索条件在“首选项”下进行查找

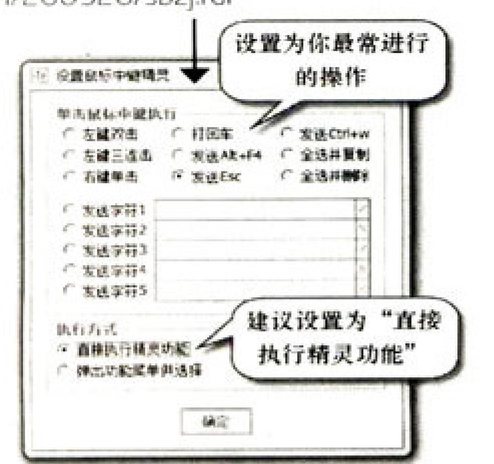
通过工具栏上的“新建电影”按钮，可以能过搜索增加新影片（未注册版限50部），每部影片都有简介

电影收藏家：看片、游戏、聊大天是目前多数人买电脑的主要原因。片子慢慢下载多了，就需要管理了，于是就有了专门的管理软件。比如刻到什么盘上了，放在硬盘上的什么位置了，影片的简介是什么，这些都可以通过这款软件来管理。

下载地址：http://www.newhua.com/soft/81165.htm

中键双击：鼠标上的中键就像是广阔大陆上的沙漠，除了浏览网页或文档时会用到的上下滚轮外，估计一般的新手都忘记了它还可以点击的功能。而这款软件就可以让它焕发第二春……

下载地址：http://work.newhua.com/cfan/200920/sbzj.rar



问题软件

笔记本防盗大师 0.6 bata：笔记本防盗软件，具有远程防盗的功能。由于是测试版，所以官方网站有时无法访问，导致远程防盗未测试，本地防盗经测试没问题。下载地址：http://crc.onlinedown.net/soft/92237.htm

移动游戏启动器1.9.9.710：可以备份游戏的存档工具。号称如果不把首页修改为“网址导行”就只能使用五分钟，但实测超过五分钟也可以继续使用。下载地址：http://work.newhua.com/cfan/200920/DataGame.zip

笔记之王2009 3.06：网页、资料收集类软件。使用后会修改IE首页。下载地址：http://www.newhua.com/soft/77726.htm

魅佳(AddOnis)：有人说当你用过一次BlackBerry手机后，你就不会再放弃它。估计“魅佳”的作者也不能例外，毕竟防火墙、自动锁定、短信签名等实用功能不是对BlackBerry手机的钟爱，还真是很难设计出来。下载地址：http://berrycn.com/

品牌机隐藏分区(释放)工具：现在的品牌机都喜欢留着几十GB的空间当做隐藏恢复分区，高手当然没必要，用工具清除掉它们吧（支持方正、浪潮、联想等HPA分区的品牌机）。下载地址：http://work.newhua.com/cfan/200920/ppjxyx.rar

QQ浏览器（手机版）：虽说腾讯除了QQ外，别的软件都算不上老大，但好在都有各自的特点，也许你尝试之后会喜欢它也说不定。下载地址：http://mobile.qq.com/qqbrowser/index.html

笑话集中营：不管是泡妞，还是吃饭，幽默的男人永远都是主角，有了这个“集中营”，你总会是焦点的。下载地址：http://www.newhua.com/soft/23899.htm

常用软件运行库：缺少DLL的日子，就是软件无法运行，游戏不能Play的时候。遇到问题了，不妨试试这款软件。下载地址：http://work.newhua.com/cfan/200920/activex.rar CF [XF25]



80后小生携“音速启动”开启IT之门

装的软件多了，程序菜单就会塞得满满的，找个软件很难，而且有时正在打字，忽然想运行某个软件，还要切换回桌面或开始菜单查找，烦琐之极。其实我们不就想快点启动软件吗？装一个工具，把常用的快捷方式集中起来，再采用最方便的浮动窗口，方便调用，这一切不就完美了吗？别忙，这说的不就是“音速启动”这个软件吗？没错，下面就由音速启动的作者凌聪来展示“音速启动”。

●本刊记者/白斌



凌聪
专业：计算机　毕业时间：2006年
软件作品：音速启动、玩转颜色、一步登网等
3LSoft工作室成员：柠檬（凌聪）、企鹅、自燃

软件小档案:音速启动
开发者：凌聪
开发语言：VB
软件性质：免费软件
支持平台：Windows 2000/XP/2003/Vista
下载地址：http://www.3lsoft.com/VStart/



一天写一个软件

从照片上来看，凌聪和现在的80后一样，看不出什么不同，一样地经历高考，走过四年大学，在就业压力的年代步入职场。细细攀谈，在那个常被冠以“黑色”前缀的高三，他和两位同学成立了一个软件工作室——3LSoft工作室，一起做起了软件。

凌聪是工作室的编程主力，高一时家里有了电脑，没事做就看起了朋友给的编程书，一下子就喜欢上了，他从高一开始，每天晚上都抱着编程的书，一边看，一边做笔记，时常看到深夜。脑子里有东西了，也就憋不住了，先是编了一个用来分割大文件的软件，受到很多人的喜爱，他告诉记者：“学编程，写个软件，特别有成就感”。日积月累，他就成了高手，高三时用一天时间完成了音速启动1.0版（见图1）的开发。

有志不在年高

凌聪高三发布了1.0版后就进入了大学，大学课余时间是很多的，可这位80后小伙和代码结下了不解之缘。课余时间几乎都是在更新音速启动。那时，周末两天的整块时间很宝贵，他肯定是在写代码，然后发布一个新版本。那段时间，音速启动一周发布一个新版本正是源于这个原因。不过，音速启动太受大家欢迎了，大家也喜欢为软件出谋划策，每收到一个建议，他都会认真考虑，他谈到“那会，把周末全用在更新上都满足不了大家提出的需求，太多了”！

现在来看，快捷方式启动软件不少，在当时没有dock的概念，国外有一个同类软件是一堆的方格，凌聪觉得不好，他认为QQ的列表界面很新颖，还能自动隐藏，正好用在解决桌面快捷方式成堆的问题。2002年那会，没有现成的分组列表控件。音速启动的控件是他自己参照QQ来开发的（内部名称为XList），虽然这个控件都是一堆的图片框堆积组成的，但出奇的好用。曾有很多家公司想购买这个控件，只是凌聪没有答应。

现在，凌聪在通讯企业做编程开发，工作很忙，没有精力再去开发新的软件了，音速启动基本上就是“关门弟子”了，他会继续加强软件的功能，后期往网络应用发展，提供在线备份、在线存储等功能，大家期待吧！

高手坐堂 亲自教你用软件

1.通过音速启动可以自动登录多个QQ账号。只要在音速启动栏目范围点击右键，选择“添加自动登录”，再选择“软件登录”，输入要登录的QQ号码和密码，点击确定就能生成一个能自动登录该QQ的快捷方式，使用该方法，可以添加多个QQ账号，并且每个QQ账号都能自动登录。



2.音速启动也能清理电脑。双击列表空白处，会出现“自定义添加”窗口（见图2），输入标题和选择一个图标，然后点击链接右边的“添加批”按钮，将出现添加批处理的窗口，添加以下几个系统功能：“清空IE地址栏记录、清空回收站、清空IE历史记录、清空历史文档”到批里面，添加完以后效果如图，点击“确定”，完成“清理助手”快捷方式的添加，以后清理系统就方便多了(更多技巧可访问http://www.3lsoft.com/VStart/qa/)。

八卦问答

买电脑怎么不玩游戏？

当时买的是二手电脑，内存只有16MB，玩不了游戏。一个月下来没意思，就看起了编程书（PS：家长可以借鉴哦）。

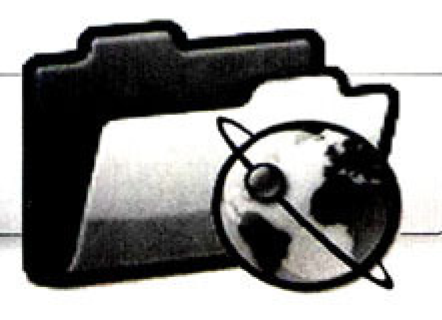
高三写软件耽误学习，你后悔吗？

塞翁失马焉知非福。虽然没考上理想的大学，不过靠练就的技术我也找到了好工作。当时后悔的是没和喜欢的女孩一起考上华南理工大学！当然，也因此我才有缘认识了现在的女朋友。

写软件赚钱吗？

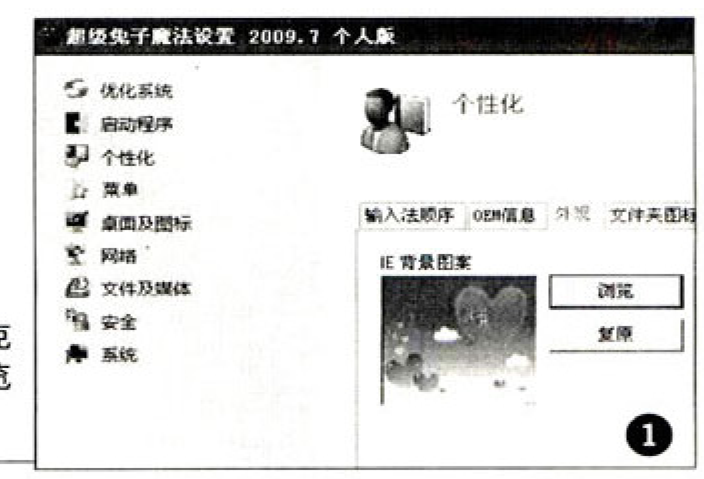
完全免费，自己每年还要拿出一千多元来维护网站呢。

点将台：
你想知道自己喜欢的软件是如何开发的吗？你想让开发者自己揭秘使用秘笈吗？把你的需求告诉给小白吧（发邮件到ruanj@cfan.com.cn）！你指定软件，我来采访，他来揭秘。（本期点将成功的读者：豆丁，hgglg1988）CF [XF26]



{ 迅雷会员新增离线下载功能，实质是为会员开放一些链接，用专门的服务器提供下载。 }

菜鸟也能当“高手” MM美化IE显身手



漂亮的女白领安娜最近买了一台新的上网本，周末经常带着它去西湖边的星巴克上网，常看到其他女孩子用的浏览器五花八门，非常羡慕，特别想改造一下IE浏览器，本想求助旁边的同事，没想到使用超级兔子，她自己都轻松办到了。

第一步：80后个性美化

IE浏览器颜色多变，背景图案先变成自己的靓照吧！启动超级兔子，依次点击“工具→魔法设置→个性化→外观”选项，在“IE背景图案”处单击“浏览”（见图1），指定一张BMP格式的靓照图片作为IE浏览器的背景，单击“确定”完成。

切换到魔法设置的“桌面及图标”中，在右侧“桌面图标”中选中“IE浏览器”，单击“修改图标”，指定一个自己喜欢的图标，单击“确定”完成修改。如果加入了快速启动栏，切换到“快速启动栏”一项同样可以修改IE的快速启动图标。

小提示：
IE背景图案对IE8暂时不起作用，“IE背景图案”修改只支持BMP格式的图片，如果是其他格式的图片，可以用Windows画图软件打开，选择另存为BMP格式就可以了。

第二步：我也有专版浏览器

安娜一直嫉妒同事小美有个专版浏览器，据说是她老公专门给她弄的。今天，她也想有自己的专版。

切换到魔法设置的“网络”一项中，单击“常规设置”。在IE标题中输入“专为安娜设计”，单击“应用”，以后启动IE，就会在标题后面看到个人专版的字样。



第三步：让IE内外网兼修

IE美化倒是做完了，不过现在讲究内涵，IE也同样，于是安娜再打开“魔法设置”，在“优化系统”中选择“自动优化”，在上面勾选“全部都不选择”，然后勾选“优化：IE浏览器”，单击“下一步”完成加快网络速度方面的优化。

小提示：
在“魔法设置→网络”选项里，还可针对IE浏览器进行更详细的优化。例如，可以在“IE菜单”中删除不需要的右键菜单选项，可以在“IE选项及按钮”中删除不需要的工具条按钮或者为其改名。另外，在“常规设置”中勾选“让IE使用多点连接下载”（见图2），从此不用专业工具也可以实现多进程下载了，下载速度将会有很大的提升噢！CF [XF27]



Q1 问：如何让电脑实时显示电池电量？

答：安装鲁大师后，它就会在任务栏默认显示电池的电量，如果不是，可以右键单击图标，选择“监测项目→电池状态”就可以了。

Q2 问：怎么换搜狗输入法的皮肤？

答：切换到搜狗输入法的语言栏，单击“扳手”样式的按钮，选择“更换皮肤”找到你想要的皮肤即可，如果没有，可在这个菜单中选择“浏览本地皮肤”，找到你下载的皮肤，双击安装即可。

Q3 问：如何解决使用Nero刻盘总是失败的问题？

答：首先确定是否是盘片质量问题，然后检查DVD和VCD等设置是否正确，是否超出了盘片容量，最后可以把刻录速度调低一些，往往就可以成功，设置项在Nero Express进行刻录前的最后一步，单击右侧“写入速度”一项进行选择。

Q4 问：为何播放器突然只有声音没有图像？

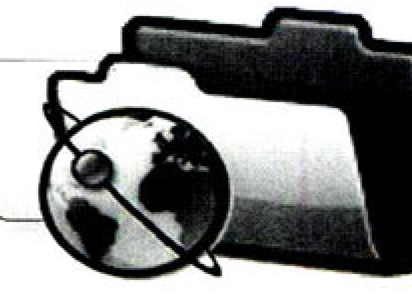
答：可能是播放器的组件发生了故障，或者解码器冲突，最简单的方法就是把原播放器卸载后重新安装。

Q5 问：看网络电视产生的缓存文件如何删除？

答：网络电视软件播放流媒体会在本地产生一个缓存文件，这个缓存文件有一定大小设置，超过后是可以自动删除的。例如PPsream安装后会搜索硬盘中剩余空间最大的分区，生成ppsds.pgf文件。

Q6 问：如何找出不常使用的软件？

答：安装“迅雷软件助手”，切换到“软件管理”，勾选“筛选出使用频率较低的软件”，下面就列出了你不常用的软件。CF [XF28]



冤假错案 找回丢失的杀软自启动

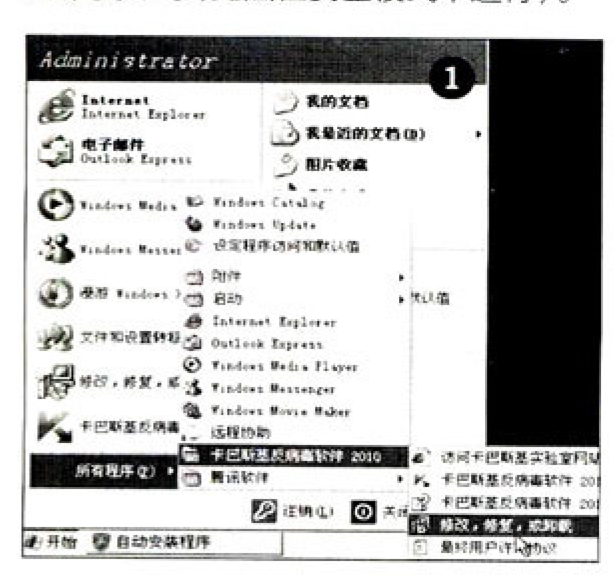
管理自启动程序，却不知道哪天把杀软的自启动给弄没了，不知道是病毒还是自己误操作，原因先不用找了，赶紧恢复才是正事（这里我们暂不讨论因为病毒对杀毒软件进行专门劫持的情况）。

●安徽/daigua

莫慌张 自动修复很简单

卡巴斯基

修复卡巴斯基自启动可通过自带的修复功能解决：在程序菜单找到卡巴斯基杀毒软件组，选择“修改、修复或卸载”项（见图1），在打开的安装向导中直接选择修复即可（无法在安全模式下进行）。



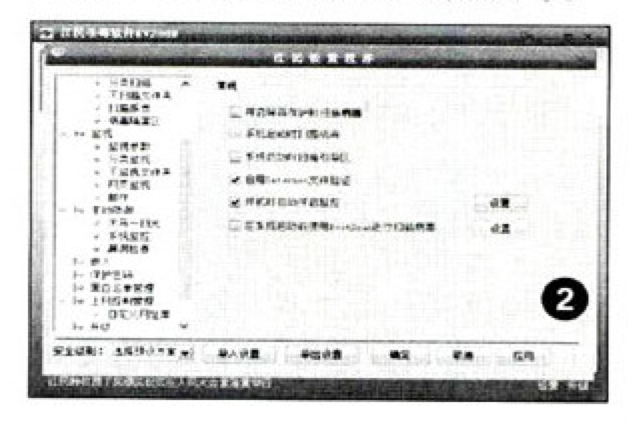
小提示：
也可以通过修改注册表来解决：定位到[HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Run]，新建名为“RavTray”的字符串项，设置其值为："C:\Program Files\Rising\Rav\RsTray.exe" -system"（具体路径视安装路径为准）。

瑞星

与卡巴斯基类似，瑞星本身也提供了修复功能，打开控制面板的“添加或删除程序”，找到瑞星安装项并单击“更改/删除”，启动向导后选择“修复”，经过修复安装后便可解决其自启动的问题了。

江民

解决江民的方法较简单：先从“开始”菜单中启动江民监控中心，再双击托盘区江民杀毒软件图标，单击“设置→常规”，在右侧窗口中勾选“开机时自动开启监控”选项，保存设置即可（见图2）。



软件不智能 手动才万能

ESET NOD 32

一些杀毒软件没有提供自动修复功能，例如ESET NOD 32，修复它的自启动就要用手动了。

第一步：打开任务管理器，在“进程”里检查是否有“ekrn.exe”项，如果没有则手工启动：按Win+R打开运行对话框，输入“services.msc”回车打开服务管理器，找到“ESET Service”，将其启动类型设置为“自动”。

第二步：依次定位到注册表的[HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Run]，在右侧右键单击，选择“新建→字符串值”，名称设置为egui，值设置为““NOD32安装目录\egui.exe” /hide /waitservice”（例如"C:\Program Files\ESET\ESET Smart Security\egui.exe" /hide /waitservice）。

小提示：
路径中的引号是英文输入法状态下的双引号，而且此双引号不能省略。此外，未激活状态下需要将egui.exe换成激活程序essact.exe（对应的路径及参数为"C:\Program Files\ESET\ESET Smart Security\EsetAct\essact.exe" -waitservice）。CF [XF29]

不换浏览器 网页木马也能防

●北京/小刀侠

俗话说“病从口入”，电脑也是如此，如果能从浏览器上防住病毒、木马，电脑就可以减少大部分的威胁。换用安全的浏览器不失为一种选择，但这种有所舍弃的方法咱不推荐，无论你使用哪款主流浏览器，都可以用一种方法保护。

第一步：下载并安装“金山网盾”（下载地址：http://labs.duba.net/wd.shtml，安装中可取消捆绑安装的“金山密保”），安装完成后默认调用IE浏览器打开测试页面（右下角提示开启绿色边框效果），单击“点击测试”按钮，如果有红色提示框说明金山网盾正在保护当前浏览器。

小提示：
如果你使用的不是IE浏览器，那么可以复制地址http://blog.duba.net/wd/index.html到你喜欢的浏览器地址栏，打开后做同样测试即可。软件兼容FireFox、Opera、Chrome浏览器等主流浏览器。如果你发现不支持你的浏览器，可以在程序组中找到金山网盾，依次单击“设置→自定义保护→添加”，找到浏览器的EXE文件添加进来即可。

第二步：默认安装后，金山网盾在任务栏里是没有图标的，要设置，需要在程序菜单找到它，单击“设置→基本设置”，勾选“启动托盘图标”，单击“应用”就有了（设置固定后可以再取消显示）。切换到“IE首页保护”，勾选“锁定IE首页”，然后输入首页地址，单击“锁定”，以后就再也不会有首页被修改的麻烦了。现在启动浏览器，会发现浏览器有个绿色边框，说明浏览器正在受到保护（可在设置中取消），放心上网就好了，一旦浏览危险网页，右下角会有提示（见图），并进行拦截和清除。CF [XF30]





{ 使用"魔方"(http://www.tweakcube.com/)可以快速看到分区里文件夹的大小，方便管理文件。}

新版尝鲜 博王争霸(优秀博文精选)

本次活动累积发放稿费360元

活动地址：http://school.cfan.com.cn/zhuanti/eset4/；CFan读者免费版下载地址：http://work.newhua.com/cfan/200917/eset4.rar

更新先忍忍 流量、电量双节约

出差不可避免，带上笔记本，办公倒不影响，只是无线上网费用高，只能节省着用，有时碰上杀毒软件更新就麻烦了，它一凑热闹，网速下降，流量也增大了，其实不如聪明点，有更新时先暂停，回家用宽带更新岂不美哉。

打开ESET NOD32主界面，将显示界面设置为"高级模式"，依次单击"设置→显示所有高级设置"菜单，在弹出的高级设置对话框中选择左侧"更新" 栏目，在右侧窗口中点击"高级更新设置"后的设置按钮，然后勾选"下载更新前先询问"选项，并在下面的文本框中输入当更新大于多少KB时才询问，这里我输入了50。这样一般的小更新我就不"抠门"了，当大于50KB时，我就先拒绝，回家再更新，节约流量。

笔记本电池的电量再大也不能无所顾忌地使用，所以ESET NOD32的更新还要再注意节约电量。

单击ESET NOD32主界面的"工具→计划任务"，选择其中的"定期自动更新"计划任务，点击"编辑→下一步"，然后勾选"如果计算机正在靠电池供电，则不执行任务"选项，然后按默认设置完成计划的更改并保存。然后再将其他的更新计划，都按此方法修改，这样以后ESET NOD32会主动检查笔记本是否是靠电池供电，如果是就不会启动自动更新了，很聪明吧。

稿费70元

博客地址： http://blog.cfan.com.cn/?uid-1104207

要安全 先打补丁

从某种意义上来说，安全的威胁来源于电脑软件已有的漏洞，及时打上补丁可以避免很多安全威胁，ESET NOD32 4.0版在每次启动后默认检测系统漏洞，提示你当前系统有多少可用的更新补丁，如果有当然要立即更新了，点击它时自动调出Windows Update进行更新。

有些人对这个提示很反感，想取消，虽然笔者不太赞成这个做法，但有问有答，取消它也是可以的。在主界面依次单击"设置→显示所有高级设置→工具→系统更新"，在右侧下拉列表中选择"无更新"，单击"确定"，软件以后就不会发出通知了。

博客地址： http://blog.cfan.com.cn/?uid/1104233

稿费20元

小编物语：
从某种程度上来讲，ESET NOD32调用的是系统更新程序，不提供自动下载的方式有些落后，但截止到目前，通过小白的亲身对比测试，那些提供自动下载系统补丁的软件，对补丁的检测都无法做到100%全面，所以使用系统自动的更新是最好的打补丁的方式。CF [XF31]

别重装！瑞星还能拯救你的系统

Linux引导杀毒盘制作工具制作方法

电脑出现问题，很多人就想着重装一次系统，轻松搞定。但如果电脑感染恶性病毒，在D、E等其他盘下生成了病毒文件，通过这种方式仍然无法彻底解决，如此的紧急时刻，如果你有一张瑞星全功能安全软件的Linux引导盘就搞定了。这个宝贝当然要我们提前制作了。

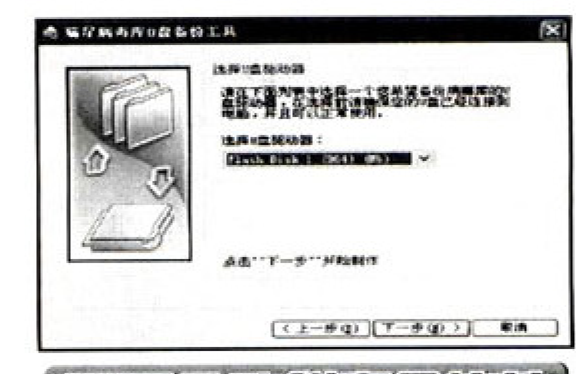
第一步： 打开瑞星全功能安全软件，依次单击"工具→病毒库U盘备份工具→运行"，下载SO文件包(下载地址：http://download.rising.com.cn/for_down/ravlinux/linux.rar)，将其解压到当前文件夹，可以看到所有文件均放置在SO文件夹下。

第二步： 先关闭瑞星的自我保护功能：在瑞星软件主界面，选择"防御→智能主动防御→自我保护"，单击"关闭"按钮，如果您没有设置瑞星密码则直接输入验证码即可，如果设置了瑞星密码，需要输入正确的密码后才可以关闭自我保护功能。

第三步： 将SO文件夹复制到瑞星安装目录(瑞星全功能安全软件默认目录是：C:\Program Files\Rising\Ris，瑞星杀毒软件默认目录为C:\Program Files\Rising\Rav)下面。拷贝完毕后，为了您的电脑安全，再次启动瑞星自我保护功能。

第四步： 启动瑞星主程序，依次单击"瑞星工具→病毒库U盘备份工具"，选择U盘后，单击"下一步"进行制作就可以了，完成后将当前的瑞星病毒库文件备份到U盘上，以备将来使用。CF [XF32]

小提示：
简单的使用方法：将电脑设置为光盘引导启动，通过瑞星原版启动盘启动，同时将制作好的瑞星病毒库U盘插入计算机的USB接口中，等待计算机启动完成。启动完成后，会进入Linux 引导杀毒程序界面，此时瑞星杀毒程序界面中的病毒库版本已经是瑞星病毒库U盘中的版本了，就可以执行杀毒操作了。







抛开浏览器，照样玩校内（人人）

在玩QQ的同时，我们也不得不保留对人人网（校内网）的关注，好友都是同学，看看大家的新鲜事，感觉还真不一样。不过每次去都要用浏览器登录，和同学聊天更是麻烦……别苦恼了，这些都随着人人网桌面版（http://www.onlinedown.net/soft/91610.htm）的出现而消失了。

●天津/马瑞

抢沙发，聊天，我最快

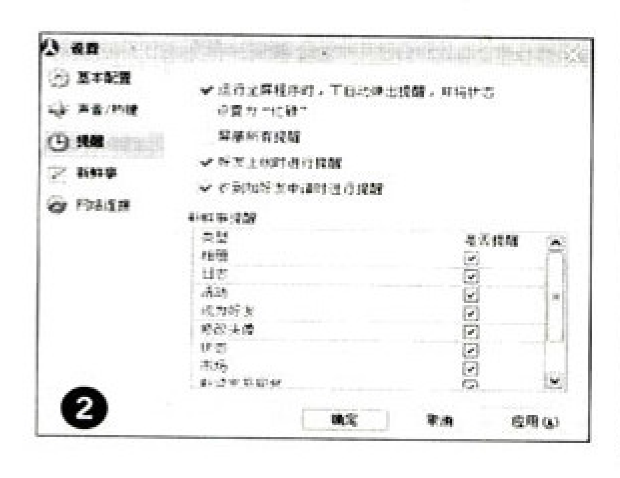
每次登录人人网，一大堆的新鲜事看起来很不方便，从人人网桌面版登录后，单击“新鲜事”（见图1），所有与你有关的更新内容就都出现了，单击左侧的按钮，就可以看到好友最新发布的日志、留言、照片，单击“回复”，像发消息一样方便地完成评论了。如果恰好好友在线，单击“好友”，在列表中双击它，就可以直接聊天了。注意看，你会发现他的名字旁会有提示，是网页在线还是软件在线一览无余，如果是网页在线他或许回复不太及时，就不要抱怨了。如果好友过多，你会发现给你的清单太少了，那就依次选择“设置→新鲜事”，在最上面将最多显示的条目数调到最高就好了。



小提示：
安装桌面版后，在程序菜单里还能看到一个测试工具，启动后，可以对你现在的网络速度进行一下测试。单击“应用”，可以看到人人网上的“开心农场”，种菜、偷菜，行动迅速。

事不关己 高高挂起

软件的提醒设置，可以只提示与自己相关的留言、日志等，每当有更新，软件就会以“冒泡”的形式通知你。如果觉得太烦，我们可以让她更智能些，右键单击图标进入“设置”，选择“提醒”，在右侧就可以看到“新鲜事提醒”列表了，取消项目上的对钩（见图2），自己不想关注的东西就不会提示了。CF [XF33]



不用PS 直接查看PSD图片各图层

●文/青衣人

网络上丰富的图片素材可以省掉我们作图时的很多烦恼，但不爽的是大都是PSD格式的，下载回来查看很不方便，非得用Photoshop吗？别忘了XnView，它不仅可以直接查看多图层的PSD图片中的各图层，连设置为不显示的都可以看到哦！来试试看吧！

首先当然是安装最新版的XnView（下载地址：http://work.newhua.com/cfan/200918/xnview.rar），然后打开你要查看的PSD图片（见图，这里我们选用了一张设置为不显示的图片），首先看到的是一片空白，别担心，就是用PS打开这张图片，显示的也会是一片空白，因为图片的图层都做了不显示处理。然而再细看工具栏这里的三个图标，单击中间的那个图标（下一页），秘密瞬间就显露了！一张张图片都显示出来了（XnVIEW默认从最底层的图层起查看，单击页面后的按钮可以查看任意图层）。CF [XF34]

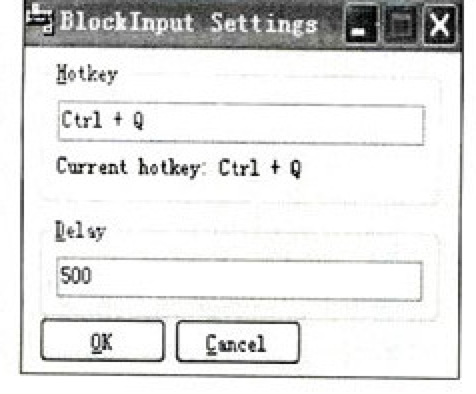


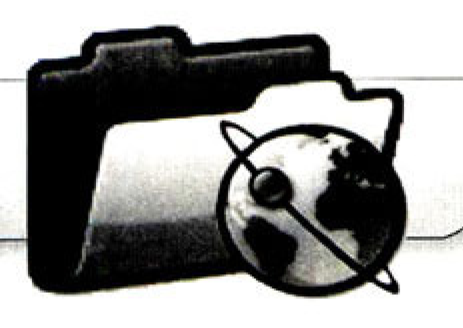
动动我试试？键鼠不动我就不动！

●文/春草年年绿

锁定电脑的方法较多，比如屏保锁之类，这类锁都要设置密码，一旦密码忘记，锁定的不仅仅是别人！这里再向大家推荐一款有趣的小软件，“BlockInput”（下载地址：http://work.newhua.com/cfan/200919/gjs.rar），利用它可以在指定的时间段锁定键盘和鼠标。

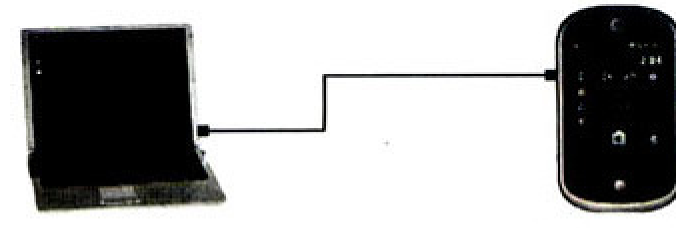
运行后，图标自动最小化到系统托盘。右击该图标，从右键菜单中选择Settings（设置），弹出设置窗口（见图），在Hotkey中指定锁定热键，Delay（延时）中输入时间数值，单位为秒，这个时间即为锁定键盘和鼠标的时间，设置完成后，单击OK按钮，有事离开时，单击再设定的热键（默认为Ctrl+Q），发现什么了？键盘鼠标都没有了反应，在鼠标指标旁边，有一显示解锁倒计时窗口，在倒计时结束之前，不能对电脑进行任何操作，不知情的人，肯定不知是怎么回事。CF [XF35]





新版的旋风下载可以支持IE、Firefox、Opera浏览器，界面也换成了类QQ样式。

没有数据线 照样通讯



●文/呆瓜

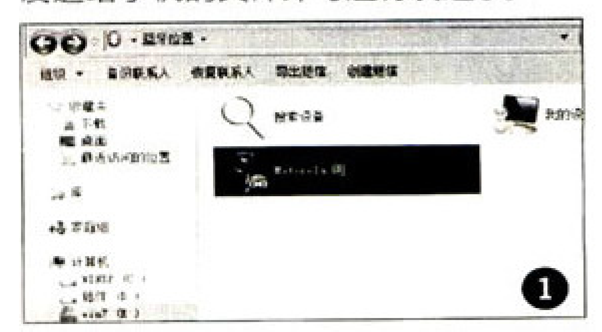
通常，要将手机中的照片、视频传到电脑中，或是从电脑中将歌曲、电影传到手机中，都需要数据线来担当中间桥梁，但有时候手头可能没有准备现成的数据线，急需要传输数据咋办？其实，手机与电脑间还有很多通讯的桥梁可以完成数据交换，并不局限在数据线。

桥梁一：无线蓝牙，数据线外的最佳桥梁

现在主流手机都自带蓝牙功能，而蓝牙也成为主流笔记本电脑的标配，即使电脑没有自带蓝牙功能，单独购买一块蓝牙适配器即可解决问题。不过，虽说蓝牙传输数据特别方便，但每次传文件时都是一个一个地传，传一次设置一次相当麻烦。不过，只要有个蓝牙管理器——IVT BlueSoleil就好办了。

第一步：从http://work.newhua.com/cfan/200918/lanya.rar下载该工具，将其安装到系统中，重新启动系统后它会自动运行在系统托盘区。假如没有自动启动蓝牙功能，只要右击托盘区程序图标并选择"启动蓝牙"即可，双击程序图标并在打开的窗口中单击"搜索设备"，开启手机上的蓝牙功能并将其置入可查找状态，接下来按照屏幕提示对电脑蓝牙适配器及手机进行配对。

第二步：配对成功后会在列表中看到自己的手机设备（见图1），日后要想向手机发送文件，只要双击自己的手机图标，在打开的窗口中再右击"蓝牙信息交换"并选择"发送对象"，接下来只要选择要发送给手机的文件即可进行发送了。



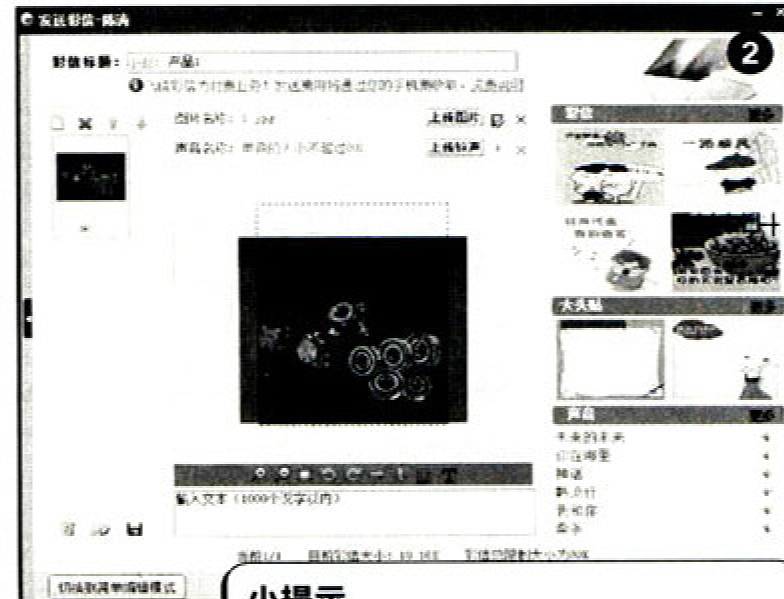
小提示

若经常需要向手机发送文件，可以直接右击"蓝牙信息交换"图标并选择"创建快捷方式到桌面"，以后就可以直接在桌面上操作文件传输了。另外，IVT还能在电脑上通过蓝牙看到手机的通讯录（支持的手机型号有限），还能把手机当鼠标用（支持的手机型号有限）。

桥梁二：电脑与手机之间也可以千里传音

手头没有现成的数据线，电脑中又没有蓝牙，一张重要的图片想要放到手机中，怎么办呢？这时就可以通过飞信的彩信功能来搞定。

在最新版飞信主窗口中单击"彩信"标签，单击"我要编辑彩信"按钮，在列表中选择"我自己"，打开彩信编辑窗口，单击"上传图片"按钮将图片文件上传上来（图片不能大于2M），接下来再使用取景框截取图片中的重点部分，最后单击"发送彩信"按钮即可（见图2）。 CF [XF36]



小提示

发送彩信时将会直接从发送方手机中扣取0.3元/条的费用，接收方免费。

千千静听弹广告，百般武器屏蔽它

●四川/败亦枭雄

千千静听近期深陷"广告门"，运行5.5.2版一段时间后你会发现，偶尔会弹出一个广告，再搜一下，很多网友都在谈论此事，看来不是偶然，这个广告实在麻烦，不喜欢，笔者就来禁用它的显示，还桌面清爽！

运行去广告补丁（下载地址：http://work.newhua.com/cfan/200920/ttbd.rar），单击"应用"按钮（见图），软件会自动寻找千千静听的目录，如果你没有按照默认路径去安装千千静听，那么软件会提示没有找到，然后弹出对话框，手动找到千千静听的主程序TTPlayer.exe，单击"打开"，提示补丁加载成功了，退出即可。

小提示：

千千静听的广告是自动连接到一个固定地址http://ttmsg.qianqian.com/msg.php?%s&id=%s，下载广告保存在目录下的info文件下，如果你使用的硬盘分区是NTFS格式，那么直接利用权限设置将这个目录设置为只读即可。以后遇到不知名的广告，我们可以按照此法来寻找根源：动态广告一般就2种格式：GIF和SWF，使用通配符搜索SWF和GIF搜索，然后查看搜到的文件，找到文件也就找到了目录，根源也就知道了。 CF [XF37]

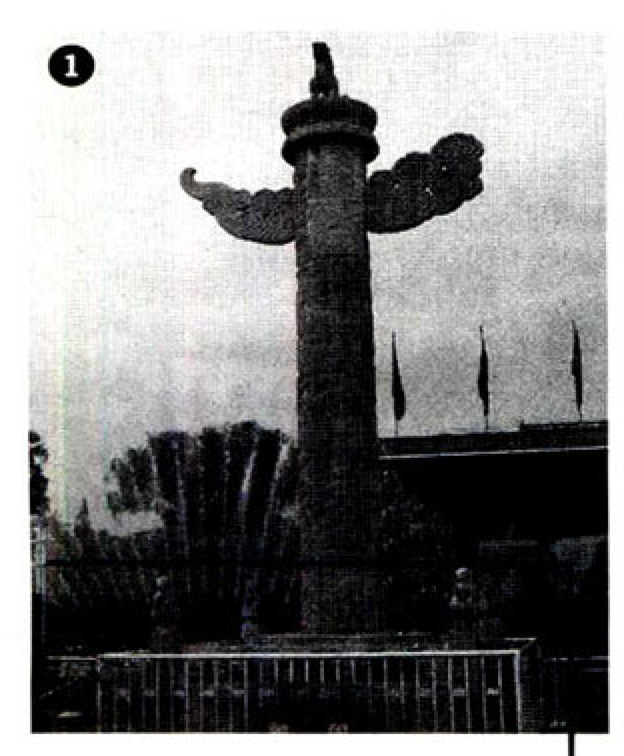


假期归来宅半天，问题照片选进摄影展

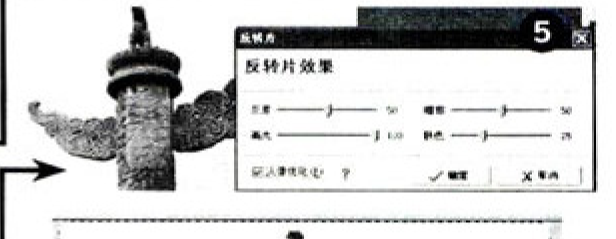
●湖南/宝贝浩宇

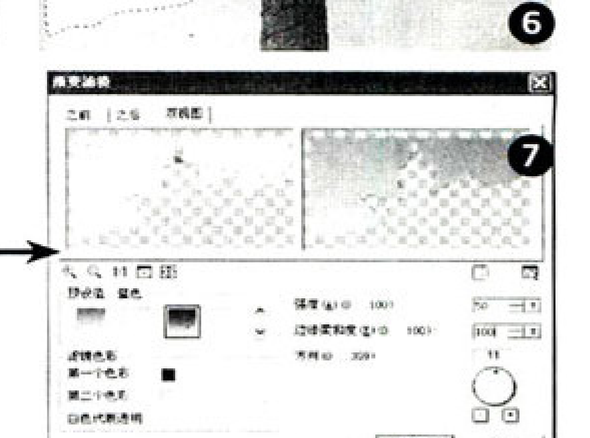
国庆长假回来，同事们争先恐后地分享自己的照片。领导顺势组织了一次国庆摄影展。在大饱眼福的同时，小王的参展照片让众人刮目相看，小王本是摄像菜鸟，这次的照片却相当专业。这个疑案在八卦队长小李的调查下水落石出，原来小王那天在家里宅了半天，将一张问题照片（见图1）处理成了专业照片（见图2），小李还将这个过程详细打探了出来，一览究竟吧！











王侯将相，宁有种乎？问题照片全扫清

小王可不是什么图片处理高手，但这次他立志要“出人头地”，选择了一张自认为最满意的照片（见图1），仔细观察，发现照片的问题确实不少，没办法，找来光影魔术手（下载地址：http://www.neoimaging.cn/），硬着头皮处理吧！

基本修正 不当菜鸟

第一步：裁剪

用光影魔术手打开照片，首先发现左侧有不相关物体的边角，剪掉它。单击“剪切”进入编辑窗口，先框选整个画面，为了做得细致，依次单击“查看→100%显示”，从上往下依次看，找到要剪掉的最右侧，拖动选框的左边将其排除（见图3），下端同样如此剪切，单击“确定”完成。



第二步：去斑

放大后会发现在照片的背面有电线，这个要除去。方法和处理人像时，去除脸部的斑点道理一样。依次单击“效果→更多人像处理→去红眼/去斑”，根据杂物的大小，调整光标半径，在电线上涂抹即可。小王发现效果不好，这是“力量”太小，将值调高到300即可（具体数值可尝试性设置），碰到细节的地方，将光标半径调小进行操作，满意后单击“确定”完成。

第三步：旋转

这时，小王发现，自己拍的华表歪了，这个很囧，赶紧弥补：依次单击“图像→自由旋转”，这时，鼠标移动在图像上就显示虚线，这个是调整的参考，按照垂直线的提示，从最上沿虚线划到下面，会出现一个灰色的线（见图4），单击“预览”，图像就自动变正了，效果满意后单击“确定”，原图就按预览效果修正了。如此调整后，软件边框会按照默认的白色填充空白，现在再按第一步的方法将白色剪掉就好了。

小编物语：

这里处理的是建筑物，用的操作和处理人像是一样的，校正、去斑、剪切。如果需要处理红眼，只需在“去斑”操作时将工具栏切换到“去红眼”即可。

外伤除尽 内伤凸现

现在，照片存在的一些初级问题没有了，小王本以为好了，发给懂摄像的朋友一看，问题还是一大堆。光线不对，天空颜色也不好，一下子让小王恍然大悟，原来照片的处理才刚刚开始。

第一步：纠正曝光

对比好的照片，会发现这张照片曝光有问题，这是普通照片最常见的问题了，人像照片里也有此类问题，常见的人像发黑、过白都属于此类问题。单击右侧的基本操作，选择自动曝光，再单击“自动白平衡”会发现照片比原来舒服多了，从光线上有了重点。

第二步：校正颜色

现在的照片，颜色要差一些，下面就从颜色上着手调整，依次单击“查看→选项→反转片”，这里因为照片是建筑物，所以勾选“真实颜色”，如果是人像可以选择“素淡人像”，风景则选“艳丽颜色”，单击“确定”完成对反转片的修改。单击“效果→反转片效果”，会发现颜色变得重了，但主体华表也变重了，不要担心，勾选“人像优化”（见图5），软件就自动识别前景色，将华表的颜色变白了。现在来将图片保存一下。

> **小提示：**
> 对于照片来说，另一个问题就是模糊了，处理它的方法就是锐化了，可以依次单击“查看→诊断中心”，选择“雾气蒙蒙”，进行操作即可。

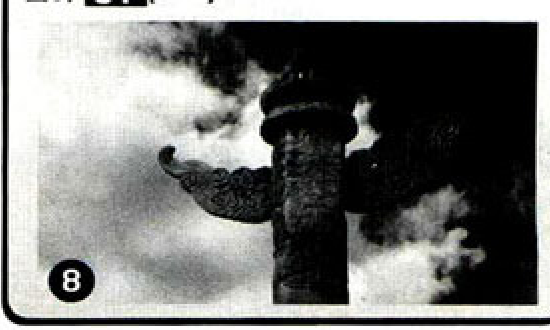
先天不足，后天培养 专业照片“点”出来

上面我们已经处理成了一个合格的普通照片，小王处理完，自己的信心大增，决定更上一层楼，处理出专业效果来。照片处理到现在最大的问题就是天空的颜色了，现在就做最后一步，将天空变成蔚蓝。

使用我行我速（下载地址：http://work.newhua.com/cfan/200920/sxws.rar），依次单击“获取相片→我的电脑”，打开前面保存的文件，依次单击“选择范围→按色彩”，将“相似度”调整到第四个刻度附近，“柔化边缘”选择最后一个最弱的，然后用魔棒点击照片的天空部分（见图6），这样就会获取一个连续的色彩范围。

再依次单击“效果→摄影”，单击右侧的“渐变滤镜”，在弹出对话框中，首先单击“方向”加号按钮激活角度，然后用鼠标拖动红点，按顺时针方向到达11度的位置（见图7），拖动左上方的红点，使得选取范围的颜色不至于太深，单击“确定”，蓝天效果做好了（见图2）。小王不满意，又多处理了几次，临近天黑，照片终于完成，这才有了摄影展上同事的称赞，因为照片打印出来，修改的痕迹不会看出来的，当然，这只是在非正式摄影中卖弄下了。

> **小提示：**
> 这一步我们还可以利用光影魔术手替换背景的天空，当然这样的话因为选择的缘故，要求很精密。在光影魔术手中打开照片，单击“抠图”，然后用鼠标左键画线画出前景色，用右键画线选出背景色，范围指定后，单击“替换背景”按钮，选择一个合适的天空背景图片，就完成了替换。这里要注意的是当作新背景的天空图片，像素大小要与处理的图片相同，才能作为背景。这种方法因为下方国旗的出现，对范围造成了很大的困难，如果只截取上面部分的话，效果非常好（见图8） CF [XF38]

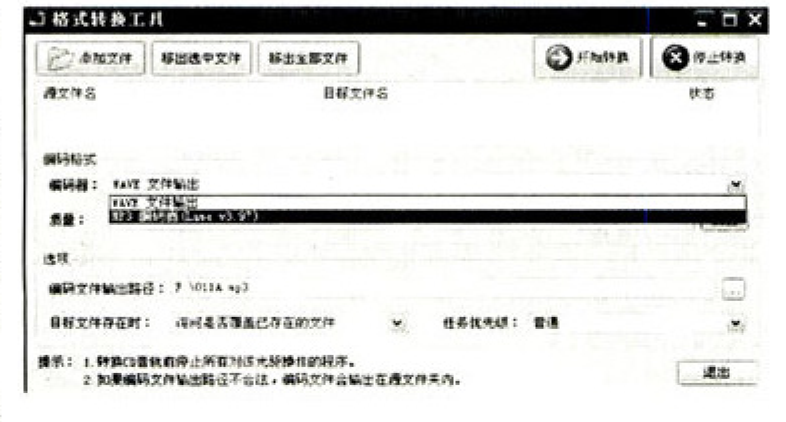


8

音乐为何刻不进光盘？

●湖北/史映红

我要把两首歌曲刻录成一张音频CD。在打开NERO后却出现了错误提示：“无法将一个或多个文件添加到编辑中。这些文件可能需要安装专用的插件才能添加。”百般尝试后最后找到原因，原来自己的音频文件码率过高，超过了普通MP3的码率（一般最高为320kbps），要刻录就要先转换下了，千千静听和酷狗都可以办到！



在程序菜单找到酷狗的“音乐格式转换”，单击“添加文件”将需要转换的歌曲文件添加进来，然后在编码器中，选中“MP3编码器（Lame v3.97）”项（见图），质量后默认是“44100Hz, Mode: stereo, 比特率：128Kbps, 质量(CBR)：普通”。如果觉得比特率128Kbps不合适，我们可以在单击“质量”后的“配置”，选择喜欢的比特率（值越高，文件越大），指定输出目录，单击“确定→开始转换”。最后用转换后的文件进行刻录，就没有阻碍了。 CF [XF39]

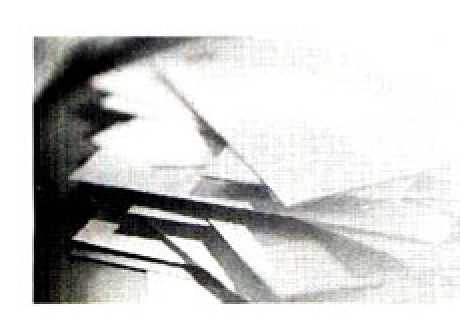
只需一个键 好东西快速进空间

●南京/王国兵

常在网上飘，淘到个“金子”什么的是稀松平常的了，接下来你是否要存到本地，然后再发到QQ空间显摆啊？这样太麻烦了，如果你喜欢QQ空间，那么来看看达人的做法。

如果是喜欢用TT浏览器，那么你不妨使用TT浏览器QQ空间专用版（下载地址：http://work.newhua.com/cfan/200920/ttkjb.rar），首先使用你的QQ账号登录浏览器，这样平时浏览网页时，看到好的内容，先选中，然后单击菜单栏上的“QQ空间一键转载”，弹出一个空间发布对话框，标题和转载说明都帮你自动生成了，如果不喜欢，自己去掉，最后单击“转载到我空间”就可以了。 CF [XF40]

快速输入0至1000：在第一个单元格输入0，点击工具栏上的“编辑→填充→系列”，类型设置为等差序列，步长为1，序列产生在“列”，终止为1000即可。



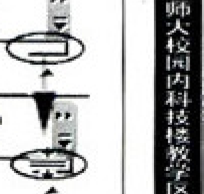
小抄速记

Slightly copies the shorthand

Q1 我有一个文件夹，里面有大量的Word文档，在不打开文件的情况下，虽然能通过文件名、大小、创建日期、修改日期等属性判断、回忆出文件的大概内容，但是要对它们做进一步的探寻，就必须打开相应的文件才能查看到详细信息。如果该文档有很多页，想查询的信息又在最后一页，那就得花更长时间。

答：你可以通过“资源管理器”来管理，先在文件夹菜单栏的“查看”中，将此文件夹的查看方式转换成“详细信息”，再点击工具栏上的“查看→选择详细信息”，在“选择详细信息”框中将“主题”、“标题”、“作者”、“类别”和“备注”等项，也可以同时清除“大小”、“类型”、“修改日期”等项的勾选。这时，我们相当于预备好了一些能根据自己需要添加信息的空篮子。然后用鼠标右键点击欲添加相关信息的Word文档名称，在弹出的菜单中点“属性”，在属性界面选“摘要”标签，我们刚才准备的所有空篮子都静静地守在这，等着你装东西（数据信息）呢。在相应的“篮子”内录入相应的信息后，确定退出，看看，那些篮子中是不是有你刚刚装进去的东西（见图），有兴趣的朋友可以从http://work.newhua.com/cfan/200920/tywjj.rar下载制作好的文档，亲自测试。（江西/胡石）

Q2 我所在的学校给教室装上了一套多媒体（电脑+投影仪），不过，英语老师的麻烦就大了。大家都知道英语考试有完形填空的题目，高考是有20个空，这样就直接导致了在投影仪投到屏幕上的时候，不能将题目和答案一起显示，题目也就没法做了。请问有什么方法可以解决？



答：其实用“分屏”的方法就可以了，可以放一半文章，一半的选项，达到同步显示的目的。在Word的右侧滚动条上方的小三角上面，用鼠标点击后，会出现分屏线（见图），拖动即可上下分屏。（河北/咖墨）

Q3 我在单元格中输入数字，换到其他单元格时就会自动添加小数点，比如输入10000，会变为100，输入43576，会变为435.76，请问怎么解决？

答：选择所有的单元格，右击后，选择“设置单元格格式”，点击“数字”下的“常规”项即可。CF [XF41]



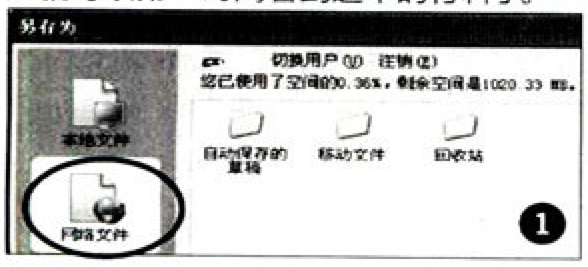
WPS 2009：材料送审，修修订订快又省

在办公室从事文秘工作的经常要写些总结、汇报或其他材料，而做业务的呢，是经常要做些诸如项目策划类的工作。不论是做业务的还是做文秘的，一般材料作好后都得先给领导或客户过目，待领导或客户通过后才能具体实施。我们完全可以借助WPS 2009的网络存储功能与修订、审阅相结合，使材料审阅修订又快又省。

●刘长德

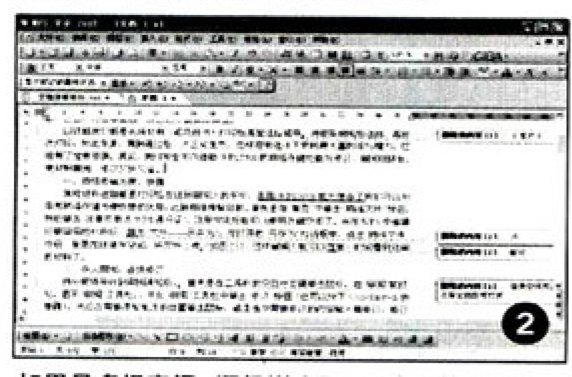
网络传输方便、快捷

WPS 2009可以利用其网络存储方便快捷的优势，达到网络传输目的。首先是在“首页”中单击“网络文件”按钮，然后单击“注册并激活WPS通行证”，注册完成后就可以使用存储空间了。当在WPS中编辑好要审阅的材料后，单击“文件→另存为”，在打开的“另存为”对话框中，点击“网络文件”按钮，登录在线储存空间，将文件上传即可（见图1），这样审阅人就可以第一时间看到送审的材料了。



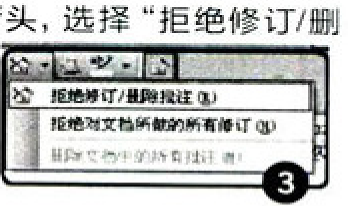
多人审阅，逐级修订

待分管领导收到审阅通知后，登录空间双击送审文档即可打开，首先是在工具栏的空白处右键单击鼠标，在“审阅”前打勾，显示“审阅”工具栏，，并在“审阅”工具栏中单击“修订”按钮（也可按Crrl+Shift+E），在要添加批注的位置单击鼠标，或选中文章输入修订内容，修订框将自动显示在文档右侧。文档中所做的诸如删除、插入或其他编辑更改的位置也将同时自动标记出来（见图2）。



如果是多级审阅，逐级送审即可。由于软件注册的用户名不同，添加的批注也会自动显示为不同的颜色，用以分辨修订者

在修订过程中还可以对个别修订进行改动、删除等操作。单击修订框使其呈可编辑状态，即可对修订进行重新编辑、删除等操作。删除修订时，先用鼠标选中拒绝修订的内容，单击“拒绝所选修订”按钮右侧下拉箭头，选择“拒绝修订/删除批注”，然后右键单击修订框，执行删除即可（见图3）。



落实审阅，整合文档

待接到各位分管逐级审阅完毕的通知后，我们再打开审阅后的文档，对文档进行整理。首先是用鼠标选择修订的部分，再用鼠标单击“接受所选修订”按钮右侧的下拉箭头，选“接受修订”即可。

若是领导还另有指示，可以用“批注”功能对，做出一定的批示。待所有批注添加完成后，单击“审阅”工具栏中“显示以审阅”框右侧的下拉箭头，选择“最终状态”，并传回存储空间。至此文档编辑、审阅、修订、审批工作全部完成，这样就可以将定稿的文档交付打印了。CF [XF42]

谷歌、OpenOffice 打造办公系统

●河南/赵建超

出于诸多方面的考虑（包括安全、费用），不少单位如政府机关使用了免费的Linux操作系统，办公软件就换为了OpenOffice。可是美中不足的是，如果想和别人交换文件（这是办公的重要工作之一）就有点麻烦了。对于存有重要资料来说，闪盘的丢失或者损坏都是非常恐惧的事情。怎么办呢？

我们知道，谷歌在线文档支持文档在线编辑和保存功能。如果这种优点能和OpenOffice优点相结合，那么就给OpenOffice增加了在线文档传输的新功能。顺便，谷歌在线文档支持多人共享和版本修订功能，多次修改之后文档不会出现混乱。那该多好呀。

第一步：下载插件http://extensions.services.openoffice.org/project/ooo2gd。这个插件支持OpenOffice在谷歌在线文档中导入或导出文件。包含OpenOffice的ODT和Word的DOC等格式。

第二步：启动OpenOffice，单击“工具→扩展管理器”，将gdocs_1.7.2插件添加到OpenOffice。重新启动电脑，打开OpenOffice，就可以看到界面上多了一个可以用来上传和下载谷歌文档的图标。

第三步：单击“下载”图标，在用户名和密码输入框中输入谷歌在线文档的账户和密码，单击“列表”按钮，即可打开所有的账户内的在线文档列表。选中文件的标题，单击“打开”即可在本地打开谷歌在线文档。

第四步：单击“上传”文档，即可上传文档。此时，登录谷歌在线文档，可以打开上传文档，共享给别人进行协同编辑。使用共享功能后，Google文件的“修订版本历史记录”功能不但可以记录所有用户手动更改、保存过的文档版本，有效防止误操作发生，还能让你在修改中针对同一文档的多个版本进行对比。

至此，功能强大免费的办公系统已经打造成功。朋友们，用着是不是有一种成就感呢？CF [XF43]



{在Excel中选择图表，复制后，可以粘贴进PPT或是Word中以实现图表的快速插入。}

邀请模板巧梳妆 职场专业懒虫秘籍偷偷报

在商务会议多如牛毛的今天，公司凭什么让投资商看中自己的项目呢？我想最重要的还是创新能力，那就让我们从做一个有特色的商务邀请函开始你的成功之路吧。

●河北/葛宇



微软模板就是让你偷懒用

老板交给的任务，我们的第一个想法就是——怎么才能偷懒呢？当点击“Office按钮→新建”项后，打开的向导窗口，就为你提供了偷懒的可能性，当然了专业偷懒可是要选对模板。从下面的表格中你可以了解到“邀请”模板下每项的具体用处。

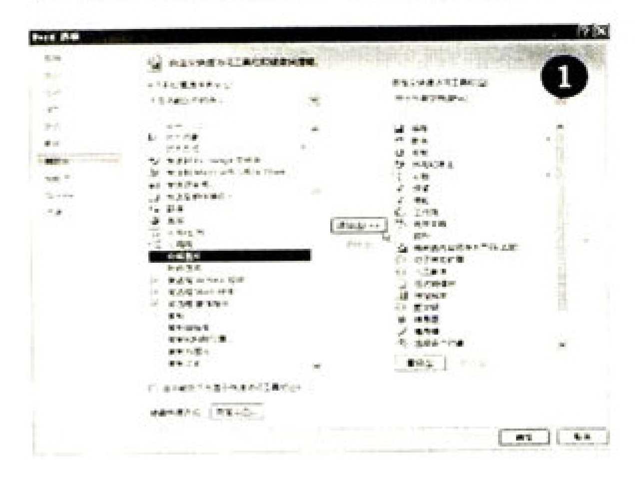
类别	网站上的文件名	“我的模板”中的文件名	适用场合
商务（12）	请柬	chs template	卡片状的会议邀请形式，适合于夹带在会议材料或宣传册上。
	请柬1	请柬1	属于同一种类型，分外卡和内卡两张纸。
	请柬2	请柬2	
	请柬3	请柬3	
	请柬4	请柬4	
	请柬5	请柬5	邀请信正文部分是竖排文字
	请柬6	请柬6	同上
	请柬7	请柬7	同上，但在内文中间部分提供了折叠线。
	请柬8	请柬8	适用于非正式场合的商务餐会等情况。
	邀请外国来华进行贸易洽谈请柬	chs template(2)	适用于对外贸易活动
	赴宴请柬	chs template(3)	适用于商务宴请
	会议邀请函	会议邀请函	适用于正式场合的会议邀请，并制作了会议回执部分，方便联系。
事件（12）	派对邀请函（圣诞花设计）	派对邀请函（圣诞花设计）	中文字体，适用于邀请中国人参加庆典活动。
	派对邀请函（丰收设计）	派对邀请函（丰收设计）	英文字体，适用于邀请外国人参加庆典活动
	假日派对邀请函	假日派对邀请函	中文字体，采用了鸳鸯形图案设计，可以针对不同的性别、年龄及职位等进行分别邀请。
	毕业典礼请柬（纹理设计）	毕业典礼请柬（纹理设计）	适用于应届毕业生参加毕业典礼
	毕业典礼请柬	毕业典礼请柬	毕业典礼请柬（纹理设计）的简化版，没有背景图片设计
	带照片的毕业典礼请柬	带照片的毕业典礼请柬	适用于应届毕业生参加毕业典礼（可以增加每个学生的毕业照）
	带照片的毕业典礼请柬(纹理设计)	带照片的毕业典礼请柬(纹理设计)	将毕业典礼请柬模板中的所有元素组合到一起建立的模板文件。
	假日聚会请柬（公事）	假日聚会请柬（公事）	适用于商务从事于娱乐与工作于一身的假日聚会
	红色和绿色装饰假日派对邀请函（正式设计）	红色和绿色装饰假日派对邀请函（正式设计）	特点在于画面设计比较轻松美观。
	蓝色和绿色装饰假日派对邀请函（正式设计）	蓝色和绿色装饰假日派对邀请函（正式设计）	
	红色和绿色装饰假日派对邀请函（非正式设计）	红色和绿色装饰假日派对邀请函（非正式设计）	与正式设计的区别在于，它用了四条线将邀请正文圈在了框中
	蓝色、绿色和黄色装饰假日派对邀请函（非正式设计）	蓝色、绿色和黄色装饰假日派对邀请函（非正式设计）	装饰色中多出了黄色，色彩丰富了。
聚会（17）	请柬(阳光沙滩图案)	请柬(阳光沙滩图案)	适用于搞沙滩派对时使用
	聚会请柬(花卉图案)	聚会请柬(花卉图案)	适用于携带子女参加的亲子派对，花卉图案比较卡通
	聚会请柬(花卉图案)	聚会请柬(花卉图案)2	适用于彰显个性的年轻人的派对，花卉图案可以随便更改样式。
	聚会请柬（娱乐游戏）	聚会请柬（娱乐游戏）	适用以活动和游戏为主题的聚会
	足球盛会请柬	Soccer party invitation	适用于以足球为主的赛事邀请
	聚会请柬	Party invitation	适用于年轻人的聚会，特点是内页当中设置了背景图，比较美观。
	万圣节聚会请柬	Halloween party invitation	适用于化装舞会的邀请。
	正式聚会邀请	Formal party invitation	适用于大型活动的正式邀请
	生日聚会邀请卡	Children's birthday party invitation	适用于孩子的生日聚会
	假日聚会请柬（公事）、派对邀请函（圣诞花设计）、派对邀请函（丰收设计）、红色和绿色装饰、假日派对邀请函（正式设计）、蓝色和绿色装饰假日派对邀请函（正式设计）、红色和绿色装饰假日派对邀请函（非正式设计）、蓝色、绿色和黄色装饰假日派对邀请函（非正式设计）、假日派对邀请函	与“事件”类中相同模板名文件相同	与“事件”类中相同模板名用途相同
婚礼（5）	婚礼-请柬-喜	婚礼-请柬-喜	适用于邀请亲朋参加婚礼之用（横版）
	婚礼-通知函-喜	婚礼-通知函-喜	适用于邀请亲朋参加婚礼之用（竖版）
	婚礼-贺卡-黄金对戒	婚礼-贺卡-黄金对戒	适用于亲朋向新郎新娘赠送恭贺礼金之用
	婚礼-答谢卡-凤冠霞帔	婚礼-答谢卡-凤冠霞帔	适用于婚礼上答谢帮忙的亲朋好友之用
	婚礼-答谢卡-喜	婚礼-答谢卡-喜	

制作有公司特色的邀请函

虽然微软已经提供了足够多的模板给我们，但如果不弄出点自己的特色，也没办法交待呀。做个特效字吧！就以“公司”二字为例，具体情况根据你的实际情况修改哦。

第一步：调出“分解图片”命令。鼠标点击“Office按钮→Word选项”。在弹出窗口左侧选择“自定义”菜单，在“从下列位置选择命令”的下拉菜单中选择“不在功能区中的命令”，接着在下面的提示框中找到“分解图片”命令，然后点击“添加”按钮，从而添加到“快速访问工具栏”（见图1）。

第二步：输入艺术字。以模板“请柬7”为例，将光标定位到第一页。鼠标左键单击“插入→文本→艺术字”，在出现的下拉样式表中选择“艺术字样式1”。在



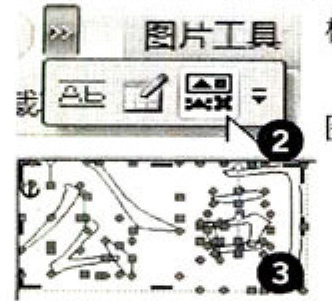
责任编辑：特别的特别 博客地址：http://hehao.blog.cfan.com.cn 投稿地址：bang@cfan.com.cn



出现的“编辑艺术字文字”设置框内，将字体设为“楷体”，字号设为96，文本输入“公司”（依实际情况改变），点击“确定”按钮。

第三步：将艺术字转换为图元文件。右键单击设置好的艺术字“公司”，在出现的快捷菜单中选择“剪切”命令。鼠标点击“开始→粘贴”，在出现的下拉菜单中选择“选择性粘贴”。随后会出现“选择性粘贴”设置框，在“形式”栏内选择“图片（Windows图元文件）”，单击“确定”按钮。

第四步：分解图元文件。选择“公司”图形，点击第一步中添加的快速访问工具栏的分解图片命令（见图2）。“公司”图形就会变成如图3所示，它被分解为了若干个小图形。



第五步：为笔画单独着色。鼠标任意点击一下图形外区域，此时再用鼠标就可以分别选择“公司”两字的具体笔画了。现在就充分发挥你的设计能力，利用“绘图工具”中“格式”菜单下的“形状样式”等命令，将公司的名称设计成让人过目不忘的就行了。

第六步：将“公司”转换为GIF或PNG图片。鼠标右键单击“公司”图形，在出现的快捷菜单中选择“剪切”命令，鼠标点击“开始→粘贴”，在出现的下拉菜单中选择“选择性粘贴”。随后会出现“选择性粘贴”设置框，在“形式”栏内选择“图片（GIF）”或“图片（PNG）”，单击“确定”按钮。

第七步：鼠标右键选择“公司”（GIF）图片，在出现的快捷菜单中选择“设置图片格式”。在随后出现的“设置图片格式”设置栏内，选择“版式”选项卡，在环绕方式下选择“四周型”，点击“确定”按钮。然后将“公司”（GIF）图片旋转90度，接着按住Shift键的同时，调节图片到合适大小并调整位置（见图4）。至此一个带有公司个性LOGO的商务邀请函就制作完成了。

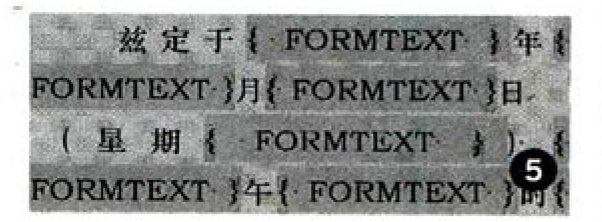


偷懒偷出问题了？

林子大了，就是大林子；偷懒多了，就容易出问题了……

问题1：我打开“请柬3”时为何看不到模板预先设置好的邀请正文部分，而且文档中多出了一页空白页？

形成原因：因为Word2007中默认“显示域代码”，并不是“域值”。正文部分是做在表格中，显示域代码后就会增加表格的高度值，打乱了预先设置好的表格位置。表格在第一页显示不了的情况下，就被“挤”到了第二页（见图5）。“请柬3”中第二页的图片设置的“叠放层次”默认是“衬于文字上方”，所以挡住了邀请正文区。而多出来的段落标记，就形成了第三页空白页。

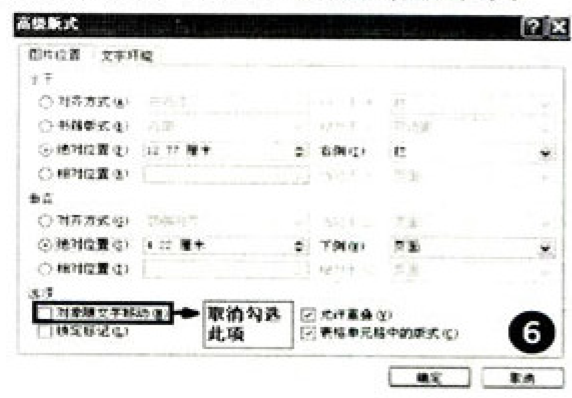


解决办法：不要随意做增减空格和段落标记的操作，这样会打破原来模板的设计位置。按快捷键CTRL+A全选后，再按快捷键Shift+F9键进行域代码切换即可。表格高度值降低后，邀请正文自然会恢复到原来的位置了。

问题2：在输入文字时模板文件中的艺术字及图片等元素会移动位置，影响整体效果，怎么办？

形成原因：因为艺术字及图片等元素设置了“对象随文字移动”选项，所以如果在它们的“定位标准”之上的文字移动时，它们就会跟随文字一起移动。

解决办法：在Word 2007中以艺术字为例。鼠标右击艺术字，在出现的快捷菜单中选择“设置艺术字格式”。在出现的“设置艺术字格式”设置框内选择“版式”选项卡，然后鼠标点选“高级”按钮，在“高级版式”设置框内点选“图片位置”选项卡，在“选项”设置栏内将“对象随文字移动”前的对勾取消（见图6）。



问题3：我从MICROSOFT Office ONLINE网站上下载模板时，明明标着模板名为“足球盛会请柬”，怎么下载完成后，在“我的模板”中找不到这个文件呢？

形成原因：下载回来的模板文件默认安装在“我的模板”，默认安装路径是C:\DOCUMENTS AND SETTINGS\用户名\APPLICATION DATA\MICROSOFT\TEMPLATES。MICROSOFT Office ONLINE上有的邀请模板下载到本机后，会默认以英文名字存储。比如“足球盛会请柬”，它的英文名称就是SOCCER PARTY INVITATION，这就是找不到下载回来模板文件的原因。

解决办法：到如上所示的默认安装路径中，找到相应英文文件，将文件名更改为“足球盛会请柬”。再次打开Word2007，鼠标点击左上角的“Office按钮→新建”，在“新建文档”设置框下，点选“模板”下的“我的模板”，在“新建”设置栏内就会看到改回中文文件名的模板文件了。CF [XF44]

职场专业懒虫秘籍大放送

在浏览了所有邀请模板之后，觉得有两点体会要说一下，有利于大家更轻松地偷……不对，是使用与制作。

①要注意模板之间的组合与分解。其实Word邀请模板中的许多模板文件都是互为一体的。比如“带照片的毕业典礼请柬(纹理设计)”就是用“毕业典礼请柬（纹理设计）”、“毕业典礼请柬”、“带照片的毕业典礼请柬”三个模板文件中的图片、文本框、控件等多种元素组合而成的，反之亦然。

②要注意模板之间处理的方式与方法。比如模板“假日派对邀请函”，它很好地借助了颜色的反差关系，只是将原来的图片做了部分裁剪，并充分利用各种元素之间的层次关系，最后做好图片的定位工作就达到了很好的请柬美化效果。从而制作出图案互相配合的鸳鸯请柬效果。

最后就是打印了，一般在超市或办公用品店都有专门的A4或B5的彩色纸，可以直接用打印机打印，然后再买一些外面用的硬壳就成了。



目前一些校园家教、工艺品加工等针对大学生的招聘带有传销性质，请各位提高警惕。

大学校园IT代理，看我的！



●青岛农业大学/王琳



大学生从事兼职无非是想增长社会阅历、锻炼自己，丰富个人的简历，满足现在企业在招聘毕业生时要有工作经验的要求。我的四年大学生活是丰富多彩的，学生会工作三年，社团工作两年，创建两个校级社团，连续四年参加暑期实践动活，同时做着各种校园代理，在这期间积累了不少经验，与大家分享。

建议大家大一时暂时不要考虑去做兼职，应该认真学习基础知识，同时要对身边的社会有一定了解。比如留心注意一下学校周边有哪些店铺，有什么类型的，最近有没有刚开业的，逛店的时候可以跟店铺老板聊几句，真诚相待，老板通常情况下会把自己的社会经验与你分享。通过这种方式慢慢拓展自己的人际网络，积累社会经验。走进大二、大三，学习成绩优秀的你就可以考虑慢慢进入社会，因为现在的你已经积累了一定的社会经验，具有一定辨别是非的能力。应该做点什么呢？

校园卡销售

新生入学是移动、联通等校园手机卡的销售旺季，也是校园里比较常见的兼职方式，耗费时间少，利润高。拿卡渠道是限制很多校园营销经理的主要问题，因为新生入学之际商家要更快更好地占领校园市场，所以只要主动去找运营商，这种请求一般不会被拒绝。

作为校园代理，必须承担风险，可以采取发展下一级代理的方式，建立营销团队，实行绩效考核，根据代理的销售情况给与相应的奖励。比如说作动感地带的校园代理，卖卡每张可以拿到20元提成，业绩好的话卖30张卡，赚600元；如果发展20个代理，每人卖20张卡，总共可以卖400张卡，每张给他们提成15元，自己最终可以赚2000元（经实践开学一个月确实可以实现这个目标，直接到学校附近的移动营业厅找推广负责人即可，学校的公告栏也会有各种招聘代理信息，多多关注哟）。



小提示：

代理通信业务前，最好把这些搞清楚

通信运营商在校园里的竞争日益激烈，各大通信运营商推出自己的即时通信业务——联通超信、网通灵信、电信天翼live和移动飞信。移动飞信很方便，但不能加联通和电信用户为好友、发信息；电信推出天翼live，可向移动、联通、电信等用户发短信，但电信卡只能使用天翼CDMA手机，而该手机不支持移动和联通卡，所以电信的业务要打开校园市场还比较难。此外，回拨卡对于爱打长话的学生很实惠，做代理一定要找稳定的服务提供商，否则售后会很麻烦。

3G无线上网卡在校园里有一定的市场，但信号不太稳定，所以做这方面的代理不太推荐。

IT产品代理

首先从校园市场的需求出发选择代理产品；选择的供货商要有良好的信誉，能保证产品的质量，可以进行退换货，压低成本价；还要选择合理有效的宣传渠道，迅速打开校园市场，本着对同学负责的态度和薄利多销的原则进行产品销售。

看看其他同学的经验，你是否得到更多的启发？

西北师范大学 小聂

刚开始我在学校毕业生的跳蚤市场上试卖键盘、鼠标、闪存盘等IT产品，销路不错。后来我通过兰州大学城的网络销售平台开网店卖IT产品，从电脑城的实体店拿货，没有进货成本，生意不错。开网店也不影响学习，好的话每周能有200元利润。

建议大学生购买电脑不要只身一人前往电脑城，容易成为JS的目标，一个配件多几十元，攒一台机器下来要吃亏不少。找一两个懂行的师兄会安全很多。

北京理工大学珠海分校 耿茂峰

我一个朋友开了个实体电脑店，我在学校通过发传单、名片等做宣传，帮同学做攒机咨询，以良好的服务和售后赚取折扣，一般一单生意能到100元左右的回扣，但我拿到的价格比同学自己去电脑城买低多了。

培训招生

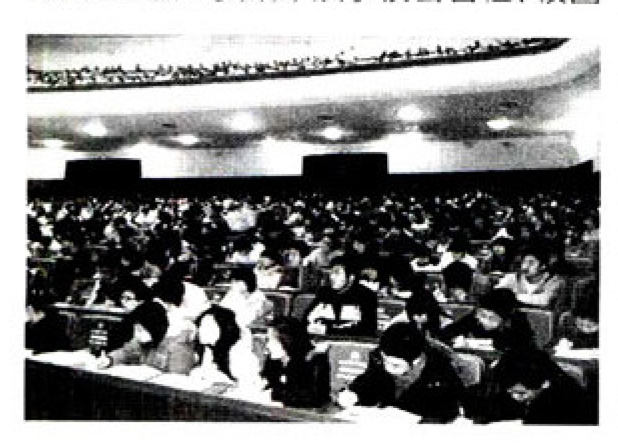
考研培训代理是低投入高回报的兼职方式，但需要广泛的人际关系网和较强的执行力。考研培训招生走的模式很多，其中比较有效果的是发展代理，发展将要考研的学生，这些代理就已经成为潜在客户，不会去选择其他考研培训机构。考研报班有扎堆趋势——宿舍团报和班级团



报，所以代理会影响到身边的人选择考研辅导班。此外，北大青鸟、新东方等连锁培训机构对代理也有不小的需求。

校园中介

相对来说，校园中介是高利润高风险的校园兼职方式，通过介绍兼职工作等方式收取中介费赚钱（家教中介费最高，可达200元/每次），从学校公告栏、校园



论坛等途径可获得招聘信息。为公司寻找兼职员工时，中介不仅可以从学生手里收取一定的中介费，同时可以拿到公司给予的辛苦费。做中介最大的风险是不能按时发放工资和兼职同学的安全问题，所以联系公司时一定要了解公司的信誉，对公司的招聘信息一定要核实清楚。在做中介过程中，会出现公司委托代理公司进行招聘，代理公司再找校园中介，这时中介不仅需要核实代理公司的资质，同时与实际的招聘公司取得联系进行确认。

寻找兼职岗位时，若公司要求交一定的押金要慎重，国家明令禁止在招聘过程





中以任何名义收取费用，包括培训费等，但凡要求缴纳费用的都应该警惕，但凡学历要求过低而酬薪过高的要注意。

大学生在校期间能做几份不同的兼职工作，是非常好的选择，可以提前体验一下社会，积累一些经验，为自己将来毕业找一份稳定的工作打下良好的基础。有激情，有魄力，抓住机遇，做好每一件小事情，必能成就大事。CF [XF45]

手机故事，来自国庆阅兵民族方队里的姐妹花

●**本刊实习记者：刘家艺（大熊）**

大家对刚刚结束的国庆阅兵是否还记忆犹新呢？五十六个民族，五十六支花，由中央民族大学的少数民族同学们组成的“爱我中华”方阵一定吸引了不少目光。小编大熊深入方阵，带你倾听美丽的少数民族姑娘们的IT故事。



Mirror（中）是蒙古族的可爱女孩，她告诉大熊，手机在方阵训练期间发挥了非常重要的作用。学校特地为了此次训练开辟了短信平台，通知信息会在第一时间发送到参训同学的手机里；同学们用短信反馈的方式和学校领导们沟通，把意见和建议第一时间反馈给学校，心结很快就能解开，大家参加训练的热情也就更加高涨了。

小全（右）也是蒙古族的女孩，笑起来有甜甜的酒窝。她说，大家虽然顶着酷暑训练，有人病倒也有人受伤，但是大家都在训练场上坚持着，没人轻易退缩。训练虽然辛苦，但在间歇中，这帮大孩子们也不会闲着，纷纷掏出自己的手机、播放器，听歌是最好的放松方式。

小宁（左）是开朗的满族女孩，她拿出自己的诺基亚N85，给大熊展示训练间隙她的“偷拍”成果。东倒西歪地打盹、各式嬉戏打闹、搞怪的表情，还有表演时美丽的民族服装，都一一记录在其中，有空闲了，大家也会聚在一起，打开蓝牙互传照片，很开心。

各民族的同学们说，在2009年的这个夏天，为了祖国的60岁生日，很多人放弃了和家人团聚的机会坚守在这里，他们用执着和汗水书写着献给祖国母亲的华美乐章。国庆那天，他们用最优美的舞姿、最灿烂的笑容，把团结友爱的五十六个民族青年的风貌展现给了世界！

大熊点评：训练场上巾帼不让须眉，训练场下一笑百媚众生。国庆阅兵镜头里的民族金花，原来如此可爱！民族大团结，信息时代迎盛世。祖国母亲，生日快乐！ CF [XF46]



手机功能真的很强大，像玩游戏、看小说、用GPS导航等等，就不逐一介绍啦。文中介绍的东东都是免费的，不过还是要提醒大家，一部分应用要联网，联网就要计算流量啦，大家一般都是包流量套餐的，不过千万别超流量喔！

让手机也来当你的课堂老师

●江苏南京/王如刚 辽宁大连/徐铭聪

新学期又来临了，校园里，看着大一新生们每天挥汗如雨地军训，就像当初自己一样憧憬着美好的大学生活。大学是幸福的，但是大学也是盲目的。开课了之后才发现，好多课真的好无趣，难道我们只能用睡觉来打发这些“无聊”的课吗？当然不！那就来谈谈如何用手机来充实我们的大学课堂吧。

上网看尽天下事

听大道理不如看今天发生了什么新闻来得实在。我选择的是UCWeb手机浏览器(http://www.ucweb5.cn)，最大优点在于多页面同时浏览和网站导航，类似于遨游标签卡，可以同时开启多个页面，省去了很多找页面的麻烦，而且UC具有类似hao123的wap页面导航，太方便了！输入网址3g.qq.com，就可以打开手机腾讯网，这里内容丰富（见图1），都是大家最新关注的热门信息。看新闻的同时还可以登录wapQQ和QQ好友在线聊天。如果NBA比赛时恰逢上课，手机腾讯网会推出赛事直播，文字直播既不浪费流量又让我们过足NBA直播赛事瘾！

浏览新闻时，手机上常常要分开好多页显示，一页页翻时流量也在被无情地耗费着，所以如果新闻只有4到5页，看完第一页就不要去看第二页了，直接点击“余下全文”的那个按钮吧，减少加载页面的次数，能省不少流量呢。看完新闻也不要着急按“返回”，如果想回到的页面与现在的页面没有相隔很多的页面的话，建议使用浏览器的“返回”按钮，而不是页面上的“返回”链接，这样也可以减少无谓的流量损失。

贴心浏览器巧“截流”

呀，手机流量还是超了，好心疼……Opera mini（下载地址：http://www.opera.com/mini）不仅可以让自己的手机浏览WAP网，而且也支持浏览互联网，最大优点是十分省流量！经测试，用手机自带的浏览器打开我的手机QQ空间一般需要10K左右，而使用opera mini则仅仅需要6K，如果屏蔽图片，有时甚至仅需3K。而且每打开一个页面，下面的进度条就会显示所需流量数，很让我有安全感。要想省更多流量，还可以在Oprea上设置是否屏蔽图片和显示的图片的质量。

小提示：书签功能速进QQ空间

登录QQ空间时，用手机输入繁琐的账号与密码很麻烦，这时书签就派上了用场。登录到手机QQ空间后进入“选项→添加书签”，QQ空间就添加到手机浏览器的书签上了，以后再次登录就不必浪费宝贵的时间与流量，只要打开手机上存的书签，就直接登录上去了。

英语专家随身带

英语课可不能开小差。其实大家英语语法都已经了然于胸，不熟悉的只是词汇。这就难了，总不能随身背个笨重的英汉大词典吧。这不，老师又在提问，这个单词怎么解释……头都大了，就是想不出来。手机词霸（下载地址：http://wap.iciba.com/s）不仅提供了传统的词典查询，还新增了整句翻译、英美真人发音、情景会话等等，同时提供爱词霸经典每日热词和每日一句比如今天的穷二代、Ophone、水下摄影等等（见图2），迅速变成英语达人。





插图：半支铅笔

珍贵的PPT一拍即可

晚上选修课，要开卷考试了，老师不想让大家都考一样的结果，但又不忍心什么都不告诉大家，就把PPT给大家过一遍但不让拷贝。我突发奇想，手机不是500万像素吗，拍下来再放大应该没问题。说干就干，我偷偷溜到第一排（地球人都知道：大学的课堂坐前排的人很少），在老师眼皮底下咔嚓咔嚓开拍了。不幸的是，老师听见了响声，对全班说：“没抄完的有疑问的同学可以回去问他。”最后把PPT全部拍下来，然后交给那些勤劳的同学去整理，整理完了当然少不了我的那份啦，嘿嘿！ CF [XF47]

博壑地址：http://westech.blog.cfan.com.cn

王者归来：

《魔兽世界》重新正式运营

作为一款知名的热门游戏，《魔兽世界》自6月份停服以来，备受众多玩家关注，大家都在期待着它的重新开服。最近，著名的网易互联网公司获得《魔兽世界》的运营权限，9月19日，《魔兽世界》官网发布公告称：《魔兽世界》重新正式运营，允许玩家创建新账号。同时，网易公司也表示，9月19日开始各地玩家都能够创建新账号，购买并充值游戏时间。重回游戏的老玩家会看到过渡期之前充值但尚未用完的游戏时间，这些时间可用于继续游戏。此外，所有符合资格的回归老玩家都将收到特别的游戏内宠物角斗士莫叽姆斯。对于众多游戏玩家来说，同时还有一个消息，那就是在备受关注的魔兽新资料片《巫妖王之怒》上，网易公告表示，《巫妖王之怒》游戏版本已经准备完毕，网易将以最快速度递交审批。

http://tech.sina.com.cn/i/2009-09-19/09203451381.shtml

WORLD OF WARCRAFT
魔兽世界
WWW.WOWCHINA.COM
全面公测火爆进行中...

Top5五大最热网游

NO1.魔兽世界

在2003年《魔兽争霸III：冰封王座》发售之后，暴雪娱乐正式宣布了《魔兽世界》的开发计划（之前已经秘密开发了数年之久）。《魔兽世界》是继《魔兽争霸III》及其资料片之后，魔兽争霸系列的第四款游戏。从暴雪娱乐于1994年出品的即时战略游戏《魔兽争霸》（WarCraft）开始，魔兽争霸系列的故事剧情皆设定在此世界背景之下。魔兽世界发生在《冰封王座》四年后的艾泽拉斯大陆。游戏中数以万计的玩家可以同时在同一个世界里一起冒险，上百个场景，完美的豪华音乐背景，成全玩家完美的视听享受。以前一直由"九城"网络公司代理运营，现在有"网易科技"代理运营，账号计时收费。



NO2.英雄无敌在线

被奉为策略游戏之王的《英雄无敌》一直没有网络版，众多玩家颇为遗憾。网龙于2004年获授权开发《英雄无敌》网络版，并从育碧获得相关数值、角色设定与平衡算法等关键数据。《英雄无敌在线》是《魔法门之英雄无敌3》的经典延续，不但继承了H3强调战略战术的理念、完美再现了城堡建设、传奇兵种等脍炙人口的玩点，同时真正意义上地实现了玩家间实时竞技的梦想。竞技场、组队PK等众多对战功能，都将以英雄无敌最特有的形式得以呈现。



媒体.Media

《魔兽世界》正式运营常见问题说明

《魔兽世界》开服了，玩家可以再次亲临战场，但是在把玩的过程中可能还会遇到各种各样的问题，遇到这些问题后也不用着急，先看看下面的这些常见问题列表中是否有你的问题。

http://games.qq.com/a/20090921/000028.htm

《魔兽世界》恢复运营步履维艰

即使这次《魔兽世界》已经正式重新开服运营，但是这次恢复运营的道路上将会布满荆棘，并不会一帆风顺。就是《魔兽世界》停服期间，国内的3D网络游戏市场也开始发生改变，《永恒之塔》、《剑侠情缘3网络版》等作品利用《魔兽世界》的真空期抢占了一部分份额，其他越来越多的游戏公司也开始进入3D网络游戏市场，网易"一洋(魔兽世界)一中(天下贰)"执3D网游界牛耳的地位也开始受到威胁。

http://games.sina.com.cn/y/n/2009-09-17/1042340220.shtml

魔兽世界被诉侵犯专利权

纽约的一家名为Paltalk的公司向德州马歇尔市地方法庭递交了诉状，Paltalk在诉状中称，公司在2002年从HearMe处购回了两项专利权。这两项专利涉及的技术，可以在网络中分享数据，从而让不同地理位置的用户同时看到相同的虚拟场景。该技术被广泛应用于《魔兽世界》、《EQ》与《激战》等诸多MMORPG游戏中，Paltalk声称这些游戏均侵犯了其购买的专利权。

http://game.people.com.cn/GB/48644/48662/10085535.html

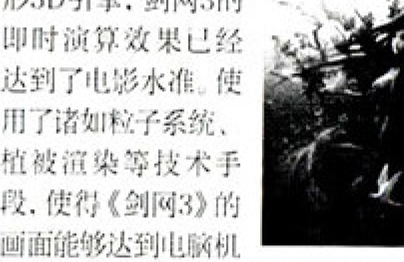
NO3.成吉思汗

游戏以成吉思汗征服世界的战争史诗作为背景，战争将是《成吉思汗》的核心主旨。玩家可自由选择四大古国之一，体验成百上千次的大规模战役，重现成吉思汗驰骋天下、横扫西欧的风采。游戏风格以写实为主，带有浓郁的草原色彩。独创骑乘系统玩法，带领玩家真实感受马背人生，和《成吉思汗》一起征服世界。

NO4.剑侠情缘网络版3

依靠完全自主研发，获得国家863计划支持的图形3D引擎，剑网3的即时演算效果已经达到了电影水准。使用了诸如粒子系统、植被渲染等技术手段，使得《剑网3》的画面能够达到电脑机能的极致。《剑网3》将采用格斗类游戏一样的武功动作系统，每招每式均由武术名家动作捕捉而成。华丽的武功特效，结合新颖的武功领悟和门创系统，这一切，都将让玩家完全沉浸在富含中华文化韵味的武侠世界中。

NO5.诛仙2



根据同名小说改编的网游大作《诛仙2》颇受好评，《诛仙2》除了在背景上延续了其原有3D网游《诛仙》的故事线索外，在职业、装备、战斗系统等各个方面都打破了原有《诛仙》的模式，除了全新的故事背景，《诛仙2》还拥有无数的分支剧情，每一支剧情都是由玩家来决定的，在《诛仙2》每一组服务器都设有独立的任务进程，且互不干涉，不尽相同。并会根据各服务器中玩家的完成度，形成各个不同的结局。玩家的选择将改变整个故事的命脉，影响整个服务器的命运。

探秘《魔兽世界》

作为一款网络游戏被终止会在游戏界引起轩然大波，可想而知，《魔兽世界》的魅力有多大。很多《魔兽世界》的粉丝可能都想知道它背后的一些鲜为人知的故事。

http://games.sina.com.cn/y/n/2009-09-21/1055340983.shtml

《魔兽世界》BUG 近18万个

电脑软件拥有BUG本是无可厚非的事情，但是据相关报道称《魔兽世界》有近18万个BUG，这未免也太雷人了：至今为止，《魔兽世界》发现的BUG数量为17万9184个，BUG"覆盖面"也很广，从场景贴图到系统兼容、从任务描述到道具属性等等，有些已经解决，有些则尚未解决。而近期随着Windows 7的发布让兼容性BUG的数量激增。到3.2.2更新时，BUG的总量或许会达到20万个，想想都让人不寒而栗。

http://3c.cqnews.net/xinwen/gn/200909/t20090919_3618746.htm

《魔兽世界》玩家可定制游戏模型

作为《魔兽世界》的终极粉丝们，不仅喜欢玩这款游戏，很多更青睐游戏世界时的各个游戏角色，特别是自己的角色模型。如果你也喜欢，不妨下订单让暴雪公司为你订制一个模型。

http://news.17173.com/content/2009-09-22/20090922080902644,1.shtml

新加坡8名男生迷信《魔兽世界》结伴跳楼

新加坡8名男中学生深信第三次世界大战即将来临，去年8月23日凌晨决定结伴跳楼，希望重生做"屠魔者"拯救世界。结果两名率先跳楼的学生死亡，另6人临时退缩，保住性命。案件前天进行验尸庭聆讯，始揭发许多连死者家人都意想不到的事情。

http://game.people.com.cn/GB/48644/48662/10034736.html

魔兽被困104天正式运营"点卡"难买到

《魔兽世界》在被停服104天后由网易科技公司代理重新恢复运营，但由于在线充值系统并未完全正式开通，目前玩家还是必须得购买点卡充值才能正式进入《魔兽》的世界。由于停服时间长，在刚恢复之初，很多游戏商还没来得及进游戏点卡，导致时下很难购买到游戏点卡。

http://news.czinfo.net/open--670727--.html

声音.Voice

《魔兽世界》正式开服，玩家抱怨体验不佳

随着之前一直处于争议的《魔兽世界》的开服，玩家之前的种种质疑也由此而释然，不过，魔兽的开服似乎并没有显得一帆风顺，今天上午，就有玩家在魔兽论坛中报怨，称魔兽开服之后体验效果甚至不如免费内测期间。

网友老魔头：以前一身热劲突然被一瓢冷水泼灭，现在即使开服了，以前的账号也可以用了，但总是提不起来劲，不知道是不是玩其他游戏玩的。

网友游侠：《魔兽世界》是我最喜欢的游戏，隔几个月没玩了，现在再次面对它，感觉很亲切，但是现在总没以前玩得熟练了。

网友楂老头：我是魔兽的终极粉丝，不过，现在玩起来的确感觉没有以前顺手，爽快了。

http://tech.sina.com.cn/i/2009-09-22/09433457047.shtml

《魔兽世界》变身摇钱树

自从6月份《魔兽世界》与"九城"合同到期后，"九城"的经济收入就出现了问题，截至2009年6月30日"九城"的第二季度未经审计财报显示，第二季净销售额2.879亿元（约合4220万美元），比上一季度下滑32%，同比下滑37%，第二季度净亏损为7920万元（约合1160万美元）。看来，《魔兽世界》不仅仅是一款网络游戏，它更像一棵摇钱树。

网友路人甲：怪不得大家都争着代理《魔兽世界》呢，原来背后暗藏着巨大的经济链啊。

网友小猪快跑：这是当然的了，仅我个人这些年就给《魔兽世界》贡献了不少钱财了，你想想，咱们可有几百万玩家啊。

网友小炫风：一个季度赚4220万美元还亏损啊，那些赚的钱呢？

http://tech.qq.com/a/20090828/000202.htm

从魔兽、巨人看网游的浮躁

网络游戏很浮躁，具体表现则是低质量的网络游戏泛滥成灾，为了能够捞钱，不管游戏质量是否过关，就先上线运营，实在运营不下去了，换个"封面"、换个"故事"，包装一下，又接着卖，更有甚者，一些公司一口气能出品三、四个游戏，长的都和亲兄弟差不多，其实唯一的目的就是上来捞钱。

网友小笨手：网络游戏界的确比较混乱，看开心农场一火，个个游戏平台都开农场了，一点创意没有。

网友小云：也不能完全这么说，看腾讯游戏，玩家不是个个玩得兴高采烈嘛！

网友令鬼的师傅：希望一些网络游戏公司推出一些可以与魔兽相媲美的游戏来，以后咱们就不会受制于人了。

http://game.people.com.cn/GB/48644/48662/10095224.html

博客.Blog

中国网游十年铸剑 亮剑待何时

中国网络游戏行业在诞生起就争议不断，但它所创造的物质价值与精神价值确实异常巨大，笔者不敢妄论之为奇迹，但我们不得不承认这一异军突起的行业确实成绩斐然。悄然间它已成长十年，我们姑且称之为铸剑十年，对于其后的十年将如何发展我们该如何理性看待，是亮剑、是封剑、是毁剑？确实有待思考！

http://blog.qq.com/qzone/9815790/1253455746.htm

网易代理《魔兽世界》实为取长补短

网易官方申明：代理《魔兽世界》主要是为了取长补短，而背后确实也是如此。早在之前，网易公司在3D网游方面暴露出诸多不足，而这次引入魔兽不仅是为了在游戏业争夺一杯羹，主要的是想通过引入魔兽，学习最新的游戏开发技术并应用到自己开发的其他游戏中去。

http://blog.sina.com.cn/s/blog_4bb249410100e5v7.html




“9个人在山中迷路，粮食只够5天。第二天，这9人又遇到另一队迷路的人，大家便合在一起，再一算粮食，只够吃3天。问这第二队迷路的有多少人？”

本期挑战题

相互隔绝的网络如何同时能访问？

我爸所在的单位属于政府单位，有两条光缆，一条直接接入政府公文管理系统，另一条与Internet相连，两条光缆数据不可以互访（也就是说通向政府公文管理系统那条不能上外网，只能管理公文；通Internet那条光缆也不能进政府公文管理系统）。

我爸的电脑比较尴尬，他需要两个网络都访问；更糟糕的是，我爸办公室里只有一条网线接入。

现在我爸想不跑到路由器前来回拔网线头就能在政府光缆和外网间切换。

要求：

①不准以无线方式实现（保密需要）

②不准再加一根网线（那个单位刚装修不久）

③尽量0成本，或控制在100以内。

有什么解决办法吗？（fcxxzux）

题目编号： 20092001

积分赏金： 50元

小编点评： 这个问题有难度，个人感觉需要硬件+软件的解决方案，不知道有没有网络高手能帮你解决。

纪念动感超人 搞到动感相册

好友QQ空间的相册中有许多拍得很棒的照片，还有漂亮的动感影集，我都想下载下来永久保存在本地硬盘中，以便随时欣赏，可是我试了N次，用迅雷“下载所有链接”，可以同时下许多照片，虽然用了筛选，但还是有太小的照片和重复的照片，如何一次性把一个相册中看到的好照片下载下来？能知道是什么型号的相机拍摄的吗？动感影集除了用屏幕录像录下来以外还有更好的方法吗？（husbnd）

题目编号： 20092002

积分赏金： 50元

小编点评： 要满足所有的目标，一是要下载全部照片，二来就是在不用屏幕录像的情况下，搞到动感像册，方法还不能太复杂。

校内网的老大难问题

题目编号： 20091804

积分赏金： 30元/50元

提战者： 狼王

原题重现： 下载校内网相册中的照片。

看完本题特意注册了个校内号试验一下，下面提供两种方法。

第一种：纯手工/半自动下载

进入图片所在相册，清空IE临时文件夹。然后打开你所要下载的第一张图片，点“下一张”至最后。之后再打开IE临时文件夹，其中JPG格式的图片就是。

如果图片太多可以去下个“按键精灵”点击“下一张”，以实现半自动化下载。

第二种：软件下载

我们可以直接使用“校内网/人人网/校内相册/批量下载程序”（下载地址：http://work.newhua.com/cfan/200920/xnxz.rar）来下载。只是这个软件有个不足之处，它会自动在你所下载的图片上加上一个“开心girl”的水印。

校内网的老大难问题

题目编号： 20091804

积分赏金： 30元/50元

提战者： 小黑兔

原题重现： 下载校内网相册中的照片。

我也曾为这个问题苦恼，不过后来我有了一个办法，之前各种批量下载器不断失效，而使用我所说的这个软件和方法却一直没有问题。

需要的软件是“网页图片保存能手”（下载地址：http://www.onlinedown.net/soft/53492.htm）。它能支持IE以及世界之窗、绿色浏览器、傲游等IE内核浏览器，可在浏览

网页图片保存能手9.7.8.0-IE-光明软件工作室(http://

基本设置 浏览器 IE ☑ 网页鼠标右键调用

命名规则

支持更多浏览器

❶

网页时直接右键调用，当然前提是需要在软件选项里设置好所使用的浏览器并选中“网页鼠标右键调用”（见图1）。

首先进入相册点击第一张图片，然后右击调出该软件，点击软件界面右侧“增强”按钮，选择“自动点击取图”（见图2）。



❷

然后在“增强图片筛选”下的“宽”和“高”均设置为200、“下限”。“点击方式”，设置为“点击下一张下页等换图”项，“链接类型”选为“文字链接”，并在下面的文字框中填入点击关键字，即“下一张”。再选择“获取图片”，“点击次数”根据相册图片数量设置，“点击间隔”根据网速决定，一般5秒即可，其他均不选，然后点击“取图”，则开始自动存图了，最后点击“存盘”即可（见图3）。这样，一个相册的图片就能全部保存下来了。



❸

小编点评： 有了这三种方法，估计大家都能解决问题了。另外，挑战者“狼王”还提醒大家网上流传着通过替换网址中的head为large的方法已经失效。

关闭“好友印象”

题目编号： 20091303

积分赏金： 30元/70元

提战者： xyxianmu

原题重现： 如何关闭“好友印象”？以防止好友印象骚扰？

我发现了名叫“QQ好友印象管理”（下载地址：http://work.newhua.com/cfan/200920/qqyxgl.rar）的软件，能在不打开QQ的情况下，批量删除好友印象。

打开软件，输入QQ号、密码登

录后，就可以看到别人对你的印象了（见图）。勾选要删除的，右击后，选择"删除"即可。



小编点评：非常不错的软件，但只能是删，不能关闭，为什么这个东西还不能关闭呢？

跨越权限，这事可能吗？

题目编号：20091802

积分赏金：10元/50元

提战者：翟易

原题重现：统计出自己的发贴量

这道题我提供三种解决办法。

1.看积分

先选好要发帖的论坛板块，在"快速发新话题"的右侧找到"查看积分策略说明"（见图1）。

❶ 以CFan论坛图形图像专区为例

单击进入后，找到"本版发新主题"的加分值，记录下来。接着进入你的个人信息查看，把上一步记录的加分值名称在信息中的现有分值也记录下来。现在你就可以开始无限量地发帖了。发完帖后，再次进入个人信息查看，记下现有的分值，按照以下公式计算即可得出你今天发的帖子数了：（现有积分值-原有积分值）÷发帖加分值=发帖数

2.看搜索

上面的方法有一个弊端，就是只能看到你记下原分值后的发帖数，而且如果你在发帖期间领取了红包之类的东西，统计就不准确了。

我们还可以在个人信息查看中点击"搜索帖子"（见图2），在弹出的窗口中找到你发帖的日期，数一下一共多少个帖子（可能有点累），就知道你今天一共发了多少帖子了。

❷

3.通过论坛的"我的话题"查看

这个方法和第二种有异曲同工之处，只不过第二种方法只能看到发帖数而已。

本来想靠BLOG来查看的，但发现BLOG查看还不如论坛自带的"我的话题"（见图3）。在论坛的"我的话题"、"我的回复"中把你今日发的帖子数一下就行了。



❸

如果觉得一个个数太麻烦，可以先到论坛的某个热门板块看一下一页能显示多少帖子，"我的话题"、"我的回复"中每页显示的帖子数量和板块中是一样的，用简单的乘除及加减法就可以算出来了。

小编点评：翟易先是参加了Refine的挑战，碰壁之后，又转来了绝对挑战，还发了SP1版……

跨越权限，这事可能吗？

题目编号：20091802

积分赏金：30元/50元

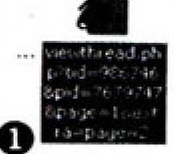
提战者：狼王

原题重现：统计出自己的发贴量

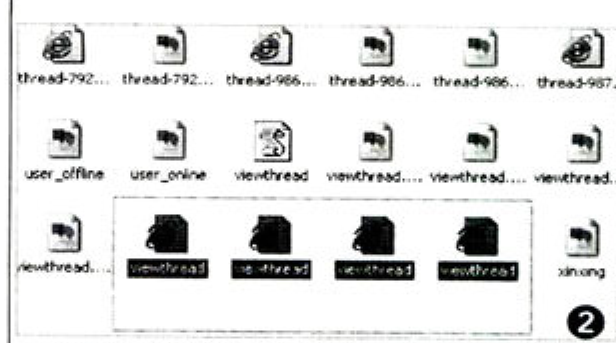
本以为"发一帖，在纸上做一个记号"一说是小编夸张的说法，没想到还真有人出这种馊主意啊。发两种方法出来供大家参考。

1.法宝：再现"IE临时文件夹"

登录账号并进入你想回复的帖子，点击IE中的"选项→Internet属性"，删除文件（不建议删除Cookies），然后回帖，点击再进入"Internet属性"在"设置→查看文件"，大家会看到有一个以viewthread开头的HTM文件（见图1）。好了，把它复制到桌面上打开，拖动滚动条，在后面发现了什么。只要你IE临时文件夹分配的空间合理，我们可以等最后一起数你回复了多少帖子（见图2）。



❶



❷

在百度贴吧和中国人社区试验了一下，此法同样可行，只是文件名不同，大家可以自己试验一下

2.手动计数法

现炒现卖一招：打开"记事本"输入如下内容并保存为BAT文件。

```
@echo off
@for /f "delims=:" %%i in (回帖.txt) do @(set i=%%i)
@echo 目前回帖数=%i%
@set /a c=%i%+1
@echo %c% >回帖.txt
@ping 127.1 -n 2 >nul
```

将其拖到"快速启动栏"（就是屏幕左下角，"开始"菜单旁边）。新建"回帖.txt"内容为"1"。好了，现在每回复一帖，点一下这个BAT文件就行了。

由于我也是现学的，所以这个批处理文件并不完美，这里就算抛砖引玉，希望能给大家提供一种思路。

跨越权限，这事可能吗？

题目编号：20091802

积分赏金：30元/50元

提战者：雾雪霏云

原题重现：统计出自己的发帖量

刚看到题目还觉得比较难，想使用数据包监测或者键盘记录的方法，不过在测试之前想到了一个更完美的方法，不只CFAN论坛能用，其他的只要是论坛，基本都没问题。

CFan论坛为例：登录论坛后，依次单击页面左上方的"控制面版→控制面版首页"，在打开的页面中就能看到从注册至今的总发帖量。聪明的朋友可能想到要怎么做了，就是在想记录发帖量的时候事先记录下这个数值，等到结束记录时再看一下，两次的差值就是记录的时间段中的发帖量。

小编点评：三个人的方法有相同之处，但都不算简单实用，所以没有满分。翟易的方法不如雾雪霏云的简单，狼王的方法也比较麻烦，雾雪霏云的方法最简单，可是要忘了记数就没办法了。

CF [HG01]

"第一队遇到第二队时已经吃掉了二天的粮食，应该还剩4天的粮食，但第二队加入后，只够3天的了。可知第二队人在3天里吃的粮食等于第一队9人一天所吃的粮食，所以第二队共3人"



来自IT的警匪片
账号盗窃案的追捕

■文/simeon

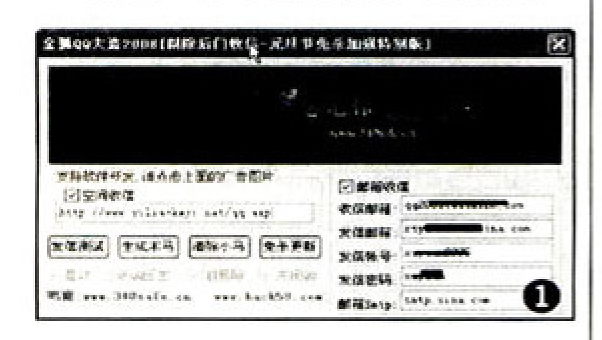
隔着办公室的玻璃窗，可以看到网监大队监控室里忙碌的干警们，近来，网络中出现大量盗窃用户账户的案件，这引起了省厅的高度重视，委派从事了多年反黑、反病毒工作的老刀现场坐镇指挥，现在，他正在召集大家部署一场反盗窃行动。同样，XX大厦的密室里，几位黑客也在盘算下一步该怎么下手。一场“警匪”大战马上打响。

“处理模糊的照片，Digital Camera Enhance（下载地址：http://www.onlinedown.net/soft/10136.htm）很方便”

揭开绝密档案 盗号诡计全揭穿

老刀坐镇自然不会打不准备之仗，他带来了技术专家对近期盗号案件的分析结果，打开绝密档案的光盘，通过大屏幕给大家展示下一步的对手，几位盗窃账号的头号大盗被一一分析。

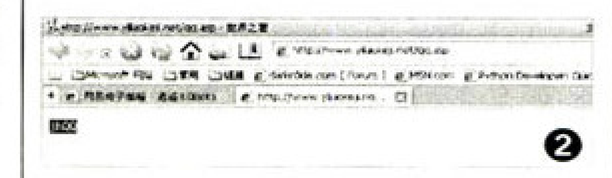
大盗一号：金狐QQ大盗（见图1）



老刀：盗窃QQ账号和密码是网民接触最多的案例，现在盗窃的技术普及率最高，网上有很多盗QQ号码的软件，金狐QQ大盗2008就是其中最典型的一款，下面来看它的盗号伎俩。

第一步：下载并配置金狐QQ大盗。在空间收信中输入网站地址，例如本例中的http://www.********.net/qq.asp，其中qq.asp是“金狐QQ大盗2008”软件提供的，将其上传到支持运行ASP的网站空间即可，选中“空间收信”，则可以通过网站来收取盗取的QQ号码和用户密码。在邮件收信中，需要设置收信信箱、发信信箱、发信账号、发信密码和邮箱SMTP。

第二步：测试程序正确配置与否。在程序主界面中单击“发信测试”，系统会自动弹出“网站发信完毕”的提示，然后就可以查看网站能否生成测试文件以及收信邮箱能否接收到测试邮件。登录收信邮箱，如果配置无误，则可以直接看到测试邮件，打开后可以看到邮件标题为“阿童木QQ终结者”，邮件内容为“测试成功”，这表明收信邮件没有问题，能够正常接收盗取的QQ号码和密码。现在直接在IE中打开网站地址http://www.********.net/qq.asp（见图2），在网页中显示为



jhQQ表明程序正常运行，可以实现收信功能。

第三步：生成QQ盗号密码。

在金狐QQ大盗2008程序主界面中单击“生成木马”，程序会提示让用户选择木马文件的保存路径，选择路径完毕即可生成QQ盗号木马。将金狐QQ大盗2008所生成的QQ木马上传到肉鸡上，如果肉鸡上有QQ，则双击执行该木马程序，或者通过后台开启的shell来执行，该程序执行完毕后无任何提示。

第四步：收获QQ账号和密码。直接到收信网站目录下打开qq2008jh.txt，即可查看用户QQ号码和密码，如果通过收信邮箱，则可以直接登录收信邮箱进行查看。

大盗二号：冷枫网马（见图3）

老刀：相比丢失QQ账号的损失，游戏账号和网银账户的丢失给大众带来的危害更大，下面这个就是此类案件的代表，冷枫网马。使用它相对简单一些，但危害更大，主要是网页挂马，让人防不胜防，下面来展示它的盗号过程。

第一步：运行“冷枫网马综合版生成器”，系统出来一个登录窗口，必须具有密码和用户名才能使用，按照提示进行注册。注册成功后，使用注册的用户名和密码登录“冷枫网马综合版生成器”（见图3），在下载地址中输入QQ木马或者其他木马的下载地址，在本例中输入http://www.#####.com/test.exe，然后根据漏洞类别选择生成网页木马。

老刀：现在很多软件都是通过VIP来收费，免费用户仅能使用部分功能，当选择后面的一些漏洞进行生成时，则给予提示并拒绝生成网页木马。

第二步：在输入下载地址和选择相应的漏洞后可以直接生成网页木马文件，这些网页木马文件可以是JS脚本，可以是图片等文件，挂马的方式有很多，将网页木马文件和盗QQ号的木马放在指定的网站地址，当用户访问时，如果系统相应的补丁未打上，则QQ等账号很容易被盗取。

老刀一一给大家展示了“大盗”们的犯罪手段，兵来将挡水来土掩，大家开始研究针对这些犯罪手段的防护措施，会议室一片寂静。

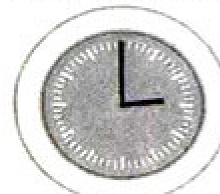
盗窃VS保护 真刀实枪大战

在XX大厦的密室里，X集团也在开会，老大黑链子在给大家分析对手密码保护软件的原理。

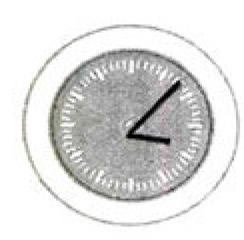
现在咱们要盗号，最麻烦的就是账号保护工具了，拿360保险箱来说吧，它靠的是主动侦测，拦截入侵行

为，对键盘的缓冲区进行监视，防止键盘钩子等各种木马程序窃取键盘输入记录、提取账号。游戏厂商推出的金山金刚或者盛大密保所用的动态密码原理一样，就是不通过鼠标键盘修改密码，使木马无法记录，并且密码经常变化，然后达到保护的作用。

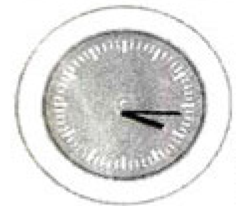
在明确了要防范的监控方法后，决定于下午3点钟对位于某商业街的电脑中心进行账号盗窃。一场决斗由此展开。



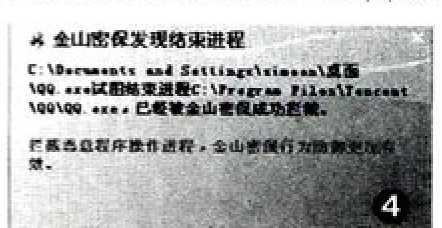
X集团配置了金狐QQ大盗和冷枫网马，分别在某小说网站和某门户网站进行挂马，团伙工作人员在收信邮箱和收信网站进行实时查看，等待QQ账号和用户名自动上门。

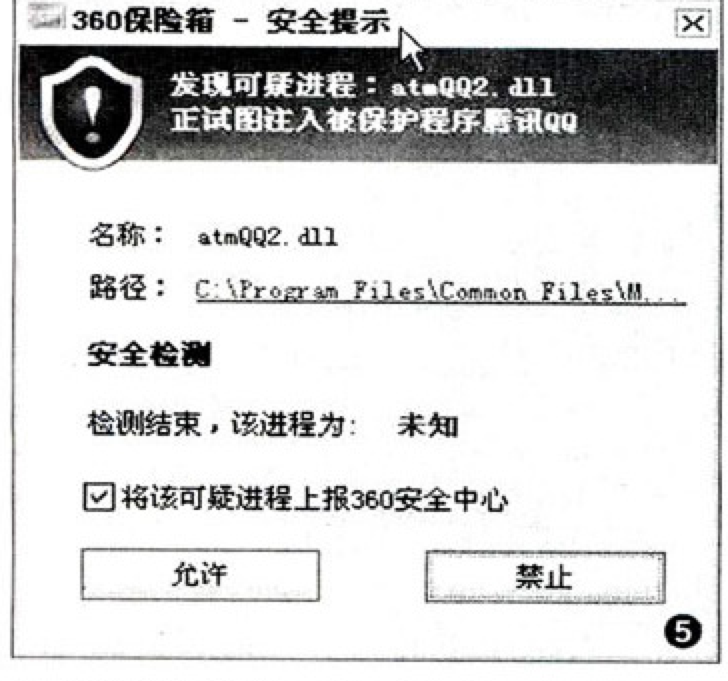


网警已经到位，首先在本地计算机上安装360安全保险箱和金山密保。然后访问带有网页木马的网页，通过监控发现网站中的winrar.css存在问题，将该文件下载到本地直接打开，在最底部可以看到文件包含的木马文件路径http://www.********.net/test.exe。



测试机上未修补任何操作系统补丁，因此木马在后台已经运行，这时候登录QQ，金山密保给出了QQ异常情况（见图4），QQ登录后其进程马上关闭后又重新打开，说明QQ木马已经正常运行。接着360保险箱也给出了安全提示：发现可疑进程atmQQ2.dll正试图注入被保护程序腾讯QQ（见图5）。默认将该可以进程上报360安全中心，单击“禁止”不让该进程运行，盗号集团盗号失败。在360保险箱和金山密保报警的同时，QQ安全中心也不落后马上给出安全警告，告知用户发现盗号木马，提醒用户进行清除。





一场警匪大战终于落下帷幕，X集团的木马全部被清除，原来盗号集团也不是那么神乎其为，只要方法得到完全可以减少感染木马、丢失QQ以及其他一些游戏账号的风险。

CF [HG02]

“冷枫网马主要利用的漏洞有Ms0604、Ms09002、Office、RealPlay、暴风影音、超星。”



天生翻译官

Windows 7怎样成就语言天才

在XP时代，如果要在一台电脑使用英文版、中文版操作系统，常规方法是同时安装着两个版本的系统。如果只是通过安装语言包来进行语言切换，经常会遇到内码转换的难题。从Vista开始，系统就多了许多语言文件，只要安装对应的语言包就可以快速变成指定语种的操作系统，Windows 7自然继承了这个特性。为什么Vista/7在语言方面会有这么高的“天赋”？各种语言又是怎么工作的呢？

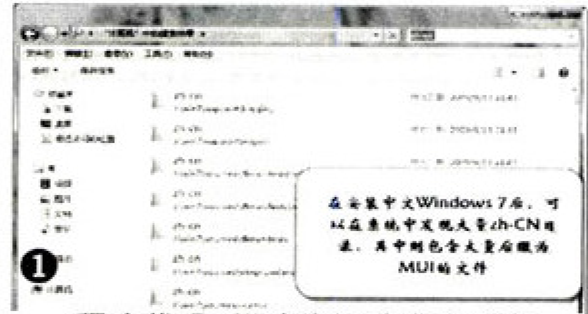
代码和语言分离，生产和包装互不影响

小知识：什么是MUI?

全称是Multilingual User Interface（多语言用户界面），是系统向用户提供改变UI（User Interface）语言的功能。在Windows 7常见应用程序中，每一个有用户界面的程序都包含程序代码和MUI语言资源文件。

”在Windows 7中，微软已经将语言识别器（Recognizers）可支持的语言范围，由Vista的12种扩展到26种。非英文版的Windows 7将携带该语言的识别器，并内置英语语言。“

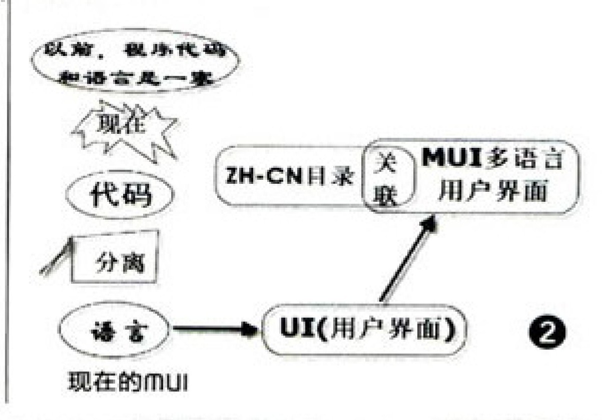
为了彻底解决语言资源切换的难题，从Vista开始，微软采取了程序代码、语言资源分离的方式，也就是说将所有的和语言相关的资源全部外置，完成了程序代码和语言的无关性的改变。这样，要将当前系统切换到另一种语言的时候，只要通过MUI语言资源即可完美实现切换，如图1所示例。



程序代码、语言资源分离方式有什么好处？这其实就类似于生活中的OEM生产，这样微软美国本土技术部门可以只专注程序代码的“生产”，剩下的本地语言资源开发则可以交由各国微软技术部门去完成，要封装成某种语言操作系统时，只要挂接上指定语言资源即可。这样不仅可以提高研发效率，而且本地化工作可以做得更好！

网络大补贴：

要想更详细了解Windows 7 安装包英文版和中文版差异用户，可以参考微软MVP张康宗老师的博客：http://tinyurl.com/m3hjek。



现在的MUI

一探究竟，MUI是怎么做翻译官的

如上所述，在Windows 7常见应用程序中都包含程序代码和MUI语言资源文件。比如在中文Windows 7中运行记事本程序时，则加载\Windows\System32\zh-CN\notepad.exe.mui文件。如果删除notepad.exe.mui文件，则无法成功运行记事本程序。对于安装在Program Files\目录的程序，比如wmplayer.exe，语言文件则保存在Program Files\Windows Media Player\zh-CN，这个语言文件是在安装中文Windows 7，或者升级WMP时安装到上述目录的。

小提示：

语言文件加载顺序，一般是首先加载来自“子目录\zh-CN\”的一个具有“同样文件名+MUI”扩展名的文件。

语言故障，自己解决

由于Windows 7程序代码、语言资源分离，这样即使程序本身没有损坏，只要语言文件丢失或默认语言设置有误，很容易导致程序运行出错。

比如，中文Windows 7用户对系统启动进行配置，重启后，经常会发现启动管理器和F8菜单也变成英文界面。这是由于当Windows启动时，Boot Manager首先从BCD中读取相关菜单的语言版本信息，然后再调用C:\BOOT\BOOTMGR.EXE.MUI组成相应语言的启动菜单。默认情况下，BCD记录的显示语言是简体中文，BOOTMGR调用的C:\BOOT\zh-cn\BOOTMGR.EXE.MUI文件。如果这个语言文件丢失，或者BCD中记录的并非是中文信息，启动管理器界面就变成其他语言了。只要重新复制BOOTMGR.EXE.MUI文件到C:\BOOT\zh-cn\下（如果该文件丢失），然后以系统管理员身份运行下列命令，在BCD中配置默认显示语言为简体中文即可（见图3）。

BCDEDIT -SET {BOOTMGR} LOCALE ZH-CN

BCDEDIT -SET {CURRENT} LOCALE ZH-CN

BCDEDIT -SET {MEMDIAG} LOCALE ZH-CN

BCDEDIT /ENUM ALL



CF [HG03]

投稿 | jayz@cfan.com.cn



无法打开控制面板中的用户账户

Q 我安装的是Windows XP系统，打开控制面板后发现“用户账户”总是无法打开，我需要设置一下系统账户。请问这该如何解决？

A 这可能是控制面板中的账户组件对应的文件损坏或是丢失所致。解决思路：准备好系统安装光盘或是系统安装源文件，单击“开始→运行”并在打开的对话框中输入“sfc /scannow”并按照提示对损坏的系统文件进行修复。如果没有安装光盘及安装源文件了，可以从其他同版本操作系统中拷贝“nusrmgr.cpl”文件并放到自己系统中的C:\Windows\system32目录，接下来在运行对话框中输入“regsvr32 nusrmgr.cpl”来注册该文件即可。

傻博士有话说：

在控制面板中可以看到的多项设置项，每个设置项都是对应于一个扩展名为cpl的文件，默认放在System32目录中，假如误删除或是病毒引起某个cpl文件丢失就会出现对应的控制面板项无法打开，这时，可以通过上面的方法来恢复。此外，针对本问答中的问题，如果只是想修改账户密码，也可以通过下面方法直接打开用户，也可以这样来打开设置窗口：在运行对话框中输入“rundll32 netplwiz.dll, UsersRunDll”，按回车键后弹出“用户账户”窗口(见图1)。

来源：http://wenda.tianya.cn/wenda/thread?tid=66891e925e949d9b

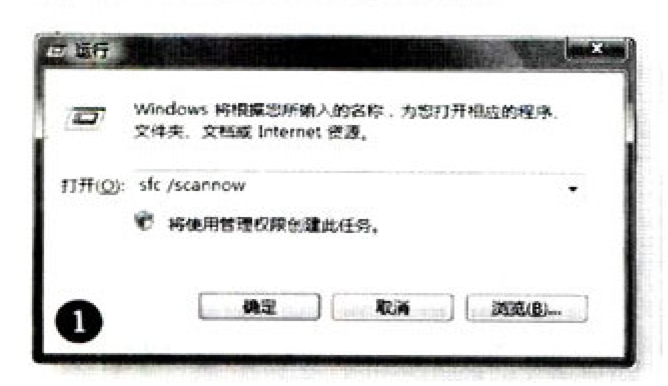


无法打开设备管理器

Q 我试图打开设备管理器时，系统问题提示MMC无法创建管理单元，试了多种方法仍不能打开。请问这该如何解决？

A 这可能是设备管理器对应的文件损坏所致，解决方法：将“http://work.newhua.com/cfan/200920/dev.rar”解压并将其中的“devmgr.dll”和“devmgmt.msc”文件拷贝并覆盖C:\Windows\System32目录下的同名文件，然后再运行压缩包中的“设备管理器.reg”即可解决（见图1）。

来源:http://bbs.cfan.com.cn/thread-918423-1-3.html



无法使用休眠功能

Q 我安装的是Windows XP系统，以前可以正常地使用休眠功能，但是现在我在设置休眠时系统总是提示：无法启用休眠，显示“能源策略管理器无法保留休眠文件”，请问这是什么原因？

A 这可能是系统盘中剩余空间低而导致的，休眠系统时需要在系统分区中生成一个名为hiberfil.sys文件，该文件与物理内存大小相当，如果系统分区的剩余磁盘空间低至无法保存这个文件时，就会出现上述故障，只要将系统中的垃圾文件清除，将回收站清空，不用的文件删除以及卸载不用的程序，腾出系统盘的空间后即可解决问题（见图2）。



XP下部分exe文件不能运行

Q 我安装的是Windows XP系统，系统中的很多扩展名为exe的可执行程序不能正常运行，而其他文件则可以正常运行。请问这是什么原因？

A 这可能是病毒感染导致exe文件关联破坏所致，可以按下面方法来解决：

新建一个记事本文档，然后输入以下内容：

Windows Registry Editor Version 5.00

[HKEY_CLASSES_ROOT\exefile\shell\open\command]@="\"%1\" %*"

将其保存为扩展名为reg的文件(例如“EXE关联文件修复.reg”)，之后只要双击将其合并到注册表中即可。

来源:http://bbs.cfan.com.cn/thread-985539-1-7.html

桌面天气预报为何不能使用

Q 我安装的是Windows 7系统，在使用桌面天气预报时，总是不能正确地选择我所在的城市，不能正确显示天气预报信息。请问如何才能解决此问题？

A 这个问题在Windows Vista系统中就有了，可以直接在控制面板中的区域设置中将位置设置为北美或是欧洲地区，然后就能正常使用，如果不想更改区域设置，还可以按下面的方法来解决：

先借助Vista优化大师类软件在鼠标右击菜单中添加“管理员取得所有权”，接下来打开“%programfiles%\Windows Sidebar\Gadgets\Weather.Gadget\[系统界面语言]\js”并获取该文件夹的管理员所有权，将“http://work.newhua.com/cfan/200920/js.rar”解压得到的几个文件覆盖上述目录下的同名文件。接下来再将“http://work.newhua.com/cfan/200920/local.txt”文件中的内容拷贝并粘贴到js文件夹下面的“localizedStrings”文件的末尾，保存好退出。经过上面的操作后就可以正常地使用Windows 7的桌面天气预报了，也可以方便地更换中国各大城市。

来源：http://bbs.et8.net/bbs/showthread.php?t=9756766tcatid=316

CF [SB01]



输入法在网页界面总是不能切换

Q 最近遇到一个奇怪的麻烦事，安装的输入法在打开的文档中可以正常切换，但换到网页界面时就无法切换了。请问这是什么原因？

A 这可能是病毒感染后导致输入法组合损坏所致，请按以下思路解决：

第一步： 通过系统搜索功能查找ctfmon.exe程序，如果找不到请从其他同版本操作系统中查找、拷贝到自己系统中的C:\WINDOWS\system32目录中。

第二步： 按Win+R，输入msconfig并回车，选择"启动"选项卡，查找是否有ctfmon项，有则直接勾选该项，若没有发现此项，请按Win+R，输入regedit并回车，依次定位到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Run]，在右侧新建名字为ctfmon.exe的字符串值（REG_SZ），并将其值设置为C:\WINDOWS\system32\ctfmon.exe。

经过上述两个步骤应该可以解决问题。

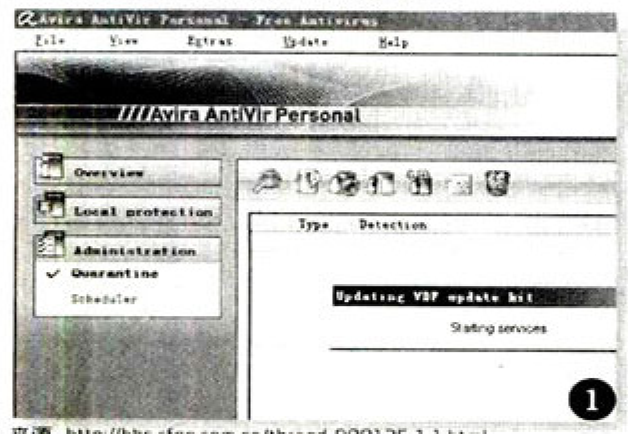
傻博士有话说：

ctfmon.exe进程（用户输入服务，运行后在任务管理器中可以看到）是微软的Office软件的一部分，随着Windows的更新而安装。它负责激活用户输入进程，以及Office的语言条。默认情况下它随着Windows的启动而载入，即使所有的Office程序关闭，它也一直在后台运行，监控所有的活动的窗口，随时准备提供输入服务。很多朋友误认为这是个病毒，当在进程列表中终止后，就会出现输入法工作不正常的情况。当然，也有相关病毒仿冒该进程（及对应的文件），该文件正常情况下是位于System32目录中，常规大小为15360 字节，若发现在其他目录，大小与标准值不符就值得怀疑了，建议对系统进行杀毒处理。

小红伞为何不能升级

Q 一直使用的小红伞最近几天总是无法成功升级，在升级过程中总是显示正在下载，但下载速度很慢，几个小时都无法将升级包完整地下载下来，最后就会自动结束。请问这是什么原因？

A 这有可能是更新服务器有问题所致，换个时间进行更新应该可以，如果一直无法更新，不妨手工更新：先从http://www.newhua.com/soft/31350.htm下载离线升级包（不要解压），接下来打开小红伞，在主窗口中单击菜单Update→Manual update，找到之前下载的升级包文件并直接进行升级即可（见图1）。

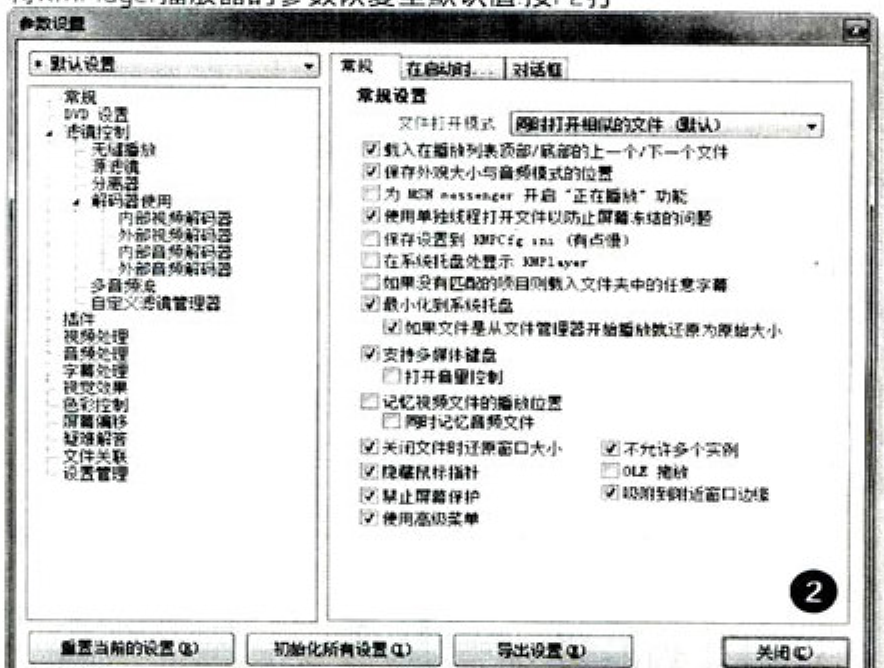


来源：http://bbs.cfan.com.cn/thread-988135-1-1.html

KMP播放时有噪音

Q 一部网上下载的电影，在使用KMP播放时会出现噪音，而使用媒体自带的播放器播放时却正常。请问这是什么原因？

A 出现这类情况，很大可能性是与系统中的解码器相关，假如安装了多个播放器，可能因为自带的解码器之间冲突而引起的。先尝试将KMPlayer播放器的参数恢复至默认值：按F2打开参数设置窗口，单击"初始化所有设置"按钮即可（见图2），如果这样仍不能解决问题，请尝试先将所有安装的播放器卸载，最后再重新安装KMPlayer播放器官方版（下载地址：http://www.kmplayer.cn）。



TC中中文文件为何不能按顺序排序

Q 我用安装的Total Commander替代系统自带的资源管理器，但在使用过程中出现了小问题：英文文件可以正常地按照文件名的拼音顺序进行排序，而中文文件名却不能按照其读音对应的字母顺序排列。请问如何才能让文件按文件名排序？

A 这主要是参数设置不正常所致，只要打开TC的设置窗口，选择"显示→排序"，在"排序方式"中设置为"字母顺序和数字"即可。

为何有的歌曲不能正常显示歌词

Q 在网上下载的歌曲，之后又借助千千静听的智能歌词下载功能下载了歌词，但是将它们拷贝到我的MP3播放器中播放时，有的歌曲可以正常显示歌词，而有的则不能正常显示歌词。请问这是什么原因？

A 要想在MP3播放器中正常显示歌词，则需要保证下载的歌词文件的文件名与歌曲的文件名一致，那些不能正常显示歌词的歌曲，检查一下对应的歌词文件名是否与歌曲名一致，如果不一致，只要手工修改一下即可正常显示了。

来源：http://bbs.cfan.com.cn/thread-982384-1-6.html

为何系统会提示恶意防火墙

Q 我安装了金山网镖防火墙，之后系统桌面上就会自动弹出恶意防火墙的提示，之后系统便会自动关机了，而把金山网镖卸载后就显示该提示了。请问这是什么原因？

A 系统中同时安装了其他品牌的安全类工具，就可能会出现这样的提示。由于杀毒软件之间多数情况下不兼容，系统中通常是无法安装两个品牌下同类安全工具（例如同时安装了两个品牌的杀毒软件客户端，或是同时安装了两个品牌的防火墙）就会出现不兼容的情况，只要卸载掉一个即可解决问题。

来源：http://bbs.cfan.com.cn/thread-982514-1-7.html



迅雷总是提示UPnP阻滞

Q Windows XP系统，在使用迅雷时，托盘区中的迅雷图标总是闪动，打开后显示UPnP阻滞，按照提示在路由器中设置开启了UPNP功能但仍不起作用。请问这该如何设置？

A 这是因为你的XP系统中没有开启UPnP功能，只要按下面的方法开启即可：在控制面板中打开“添加或删除程序以”，单击左侧“添加/删除组件”，选择“网络服务→详细信息→UPnP用户界面”，保存设置即可（见图）。

网络服务

要添加或删除某个组件，请单击旁边的复选框。灰色框表示只会安装该组件的一部分。要查看组件内容，请单击“详细信息”。

网络服务 的子组件(C)：

	组件	大小
☑	Internet 网关设备发现和控制客户端	0.0 MB
☐	RIP 侦听器	0.0 MB
☑	UPnP 用户界面	0.2 MB
☐	点对点	0.0 MB
☐	简单 TCP/IP 服务	0.0 MB

描述：允许您查找和控制使用 UPnP(TM) 的 Internet 连接共享硬件和软件。

所需磁盘空间：57.0 MB
可用磁盘空间：15388.9 MB

详细信息(D)... 确定 取消

傻博士有话说：

广义上说，UPnP本身是一项为了解决不同设备之间的无缝通信问题而诞生的技术统称，而就下载工具这个角度来说，它理解为通用即插即用（Universal Plug and Play），是一组协议的统称。在迅雷、BitComet等下载工具中，UPnP包含了2层意思：1.对于一台内网电脑，下载工具的UPnP功能可以使网关或路由器的NAT模块做自动端口映射，将下载工具监听的端口从网关或路由器映射到内网电脑上。2.网关或路由器的网络防火墙模块开始对Internet上其他电脑开放这个端口。有了UPnP技术后，在内网的电脑中就可以方便地使用BT下载功能了。

Skype充值后不能打电话

Q 我购买了Skype点卡，在Skype上也显示了国内卡信息，但在Skype中拨打电话时还是显示我没有Skype点数。请问这是为什么？

A 你使用的可能是国际版Skype，而现在国内应该使用Tom版Skype，购买的国内卡正常情况下只能在Tom版Skype中使用。不过，你可以在国际版中拨打电话时回拨前缀“+990086680580”来直接在国际版中使用国内卡拨打电话，例如要拨打的电话号码为“055812345678”，那么正确的拨打方式应该是：+990086680580055812345678。

Firefox中显示图片全黑

Q 我在使用Firefox浏览器打开网页，查看影视预览或是一些图片时，会变成全黑状态，接下来连文字都看不见了。请问这是什么原因？

A 这是Firefox浏览器自有的一个小Bug，在新版3.6a1上已经解决了此问题，可以考虑更新到最新版本。如果不想更新，也可以在原版基础上进行解决：打开Firefox安装目录，找到“userContent.css”文件并用记事本打开，然后加入以下代码：

```
@-moz-document domain("bbs.et8.net")
{
div[id^="post_message_"] { overflow-x: visible !important;}
}
```

最后保存退出该文件即可。

QQ不能发送文件夹

Q 我安装的是QQ2009 SP4，在使用文件夹发送功能时，有的好友可以成功发送，而给有的好友发送文件夹时总是提示错误。请问这是什么原因？

A QQ的这一新功能，需要发送和接收方都使用的是QQ2009 SP4版本才行。所以，要想其他好友能用到这一功能，劝他升级吧。

QQ农场重启后总要安装Flash插件

Q 我刚安装了Windows 7系统，打开QQ农场时需要安装Flash插件，按照提示下载安装了，但是重新启动系统后再次打开QQ农场时又会提示安装。请问这是什么原因？

A 据你描述的现象，很像是安装了系统还原类软件（例如影子系统）或是类似功能的还原卡设备。如果的确安装了这类软件或是设备，只要将这些软件暂时关闭，当安装好Flash插件后再重新开启它们即可。此外，再检查一下系统是否感染病毒，有些病毒会自动删除系统中的相关组件，可能会引发类似的故障。

Firefox经常崩溃

Q 我使用的是Firefox 3.5.2浏览器，平时浏览网页时会经常无缘无故地崩溃、退出。请问这是什么原因？

A Firefox经常出现崩溃现象，问题解决方法应该从插件入手，禁止掉一半插件后再测试是否崩溃，然后再禁止掉剩下的一半插件并查看运行状况，按此方法进行排除直至找到可能导致问题出现的插件，将其卸载即可解决问题。此外，Firefox现在的最新版为3.5.3（下载地址：http://www.newhua.com/soft/3600.htm），不妨升级到最新版本看是否解决问题。

找回IE图标

Q Windows XP系统中了病毒后，桌面图标全部丢失，现在想将图标显示出来，在桌面设置窗口中却找不到IE项了。请问，如何才能找回IE图标？

A 你使用的应该是SP2及以后版本的系统，这些系统中已经将IE项从桌面设置中隐藏了。可以通过下述方法找回：在桌面右击选择“属性”打开“显示属性”面板，切换到“桌面”选项卡，点击“自定义桌面”按钮，打开“桌面项目”面板，然后按一下键盘上的i键，保存设置后即可在桌面上重新显示IE图标了。 CF [SB03]



开启AHCI为何蓝屏

Q 一台计算机使用Windows Vista 操作系统，开启AHCI，进入Windows Vista操作系统出现蓝屏现象，请问这是什么问题造成的？

A 这应该是由于你安装Windows Vista操作系统时，主板BIOS的SATA接口选择的是IDE模式造成的。首先建议你下载Intel Matrix Storage Manager驱动磁盘创建程序和南桥芯片组Matrix Storage Manager驱动，下载的是：http://dl.pconline.com.cn/download/51779.html，将其解压缩后复制到C:\Windows\System32\Drivers文件夹。进入"注册表编辑器"，找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\System\CurrentControlSet\Services\Msahci]，将Start改为0，确定后，重新启动计算机。进入主板BIOS设置，找到Advanced→SATA controller Mode（高级→SATA控制模式），将其设置为AHCI，保存退出主板BIOS设置，应该可以进入Windows Vista操作系统，并提示"正在安装新硬件驱动"安装"南桥芯片组Matrix Storage Manager"驱动，重新启动计算机，一般问题可以解决。



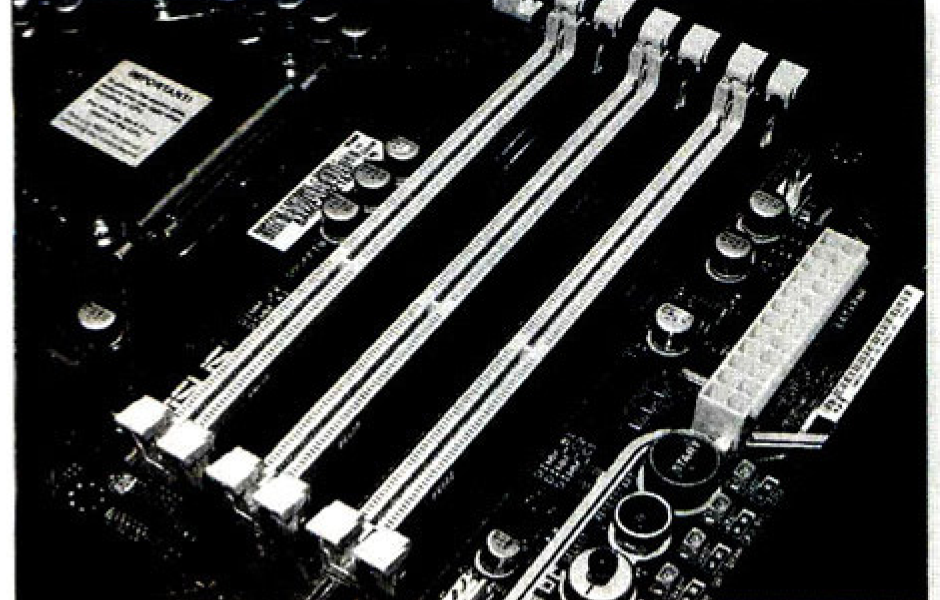
傻博士有话说：

AHCI是Serial ATA Advanced Host Controller Interface的缩写，中文含义是"串行ATA高级主控接口"，是由Intel主导联合多家公司研发的接口标准。可以让硬盘实现 NCQ(Native Command Queue)功能和热插拔技术。支持NCQ技术的硬盘在接到读写指令后，会根据指令对访问地址进行重新排序，减少读取时间，使数据传输更为高效。

Intel X58主板使用单条内存故障

Q 一台计算机使用Intel酷睿 i7 920的CPU，Intel X58芯片组主板，使用3条1GB DDR3内存可以正常使用，但是单独插一条内存无法开机，请问这是什么问题造成的？

A 从你描述的现象看，你使用单条内存时，应该是将内存插在了主板上的"白色"内存插槽上造成的，也就是从靠近CPU插槽的内存插槽数的1、3、5号内存插槽上，从而造成的问题。由于Intel 酷睿 i7处理器的IMC(内置内存控制器)的限制，要求用户使用单条内存时，必须将内存插在主板上的"蓝色"内存插槽上，也就是从靠近CPU插槽的内存插槽数的2、4、6号内存插槽上，才能够正常使用（见图）。



笔记本使用电池为何自动断电

Q 一台联想IdeaPad Y450笔记本电脑，可以正常使用交流电源，但是使用电池时经常在使用中自动断电，请问这是什么问题造成的？

A 该问题是由于联想IdeaPad Y450的主板BIOS存在偶发性错误，使得笔记本错误判断电池温度超过警戒线数值，出现自动断电问题，建议你升级主板BIOS程序，一般问题可以解决，下载地址：http://consumerdl.lenovo.com.cn/UserFiles/Driver/en/Downloads。

使用HDMI黑屏

Q 一台计算机使用华硕P5Q-EM主板，使用D-Sub 接口连接显示器，可以正常使用，使用HDMI连接，显示器没有任何显示，请问这是什么问题造成的？

A 这是由于你的主板BIOS存在BUG，建议你更新主板BIOS至2203或更高版本，一般问题可以解决，下载地址：http://support.asus.com/download/download.aspx?SLanguage=en-us&model=P5Q-EM。

无线一体机连接为何显示为脱机

Q 一台一体机一直使用有线网络与局域网连接使用，由于最近购买了无线路由器，而这台一体机支持无线网络连接，所以想使用一体机的无线网络模式，但是在一体机上设置无线网络后，电脑中却显示为"脱机"，请问该如何解决？

A 建议你单击"开始"菜单，选择"设置→控制面板"，双击"打印机和传真机"，单击窗口左侧"打印机任务"中的"添加打印机"，输入一体机的无线网络IP地址，Windows XP操作系统就会自动安装驱动，安装完成后，"打印机和传真机"窗口中会增加一个于新的打印机图标，可以正常使用。

笔记本播放音频为何有电流声

Q 一台计算机使用MSI VR610笔记本电脑，播放音频时出现爆音现象，且伴有电流声，请问这是什么问题造成的？

A 你的MSI VR610笔记本电脑使用的Realtek声效芯片，出现爆音问题，建议你安装最新版驱动程序，一般问题可以解决，下载地址：http://www.realtek.com/downloads。至于电流声问题，建议右键单击任务栏的"小喇叭"图标，在快捷菜单中选择"声音"选项，进入"声音"窗口，单击"播放"选项卡，双击"扬声器"图标，单击"界面"，在PC Beep选区内音频调节到最小，单击"确定"，一般问题可以解决（见图）。CF [SB04]



果果 http://guoguo.blog.cfan.com.cn

网络模特，时尚网店的一把火

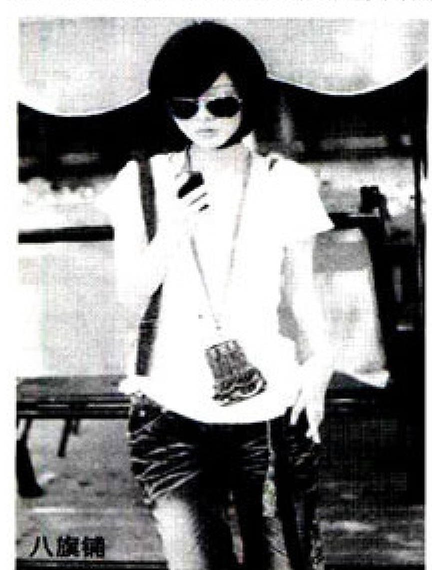
果果：我终于发现，淘宝里藏着如此巨大的网络模特市场，网店里那么多可爱的模特其实就是我们身边的普通人。欢迎加入时髦的网模大军，有人帮你免费拍写真，还有不错的报酬哟！

谁可以当网络模特？

也许有人会有这样的疑问：淘宝、拍拍里的时尚服饰店里，那些靓丽的模特来自哪里？莫非是最近热播的CCTV电视模特大赛里的专业人士？错了，其实网络模特要求并不高，只要有个性，或许你也能胜任（如果有漂亮女友更不要错过）。

福建的“八旗铺”（http://shop33598080.taobao.com/）从2006年开始给一家厦门的电子商务公司做网络模特：“大家以为网络模特需要个子高，其实女孩1.65米就足够了，有的知名网络模特还不到1.6米，男模的话1.75米就算很高了。要知道，网店卖的都是大众尺码，太高的模特反而不合适。但是对于体重有要求，越瘦越上镜，比如我们公司就要求女孩最好在43公斤以下。此外，还要符合公司的产品风格，如果五官精致，表现力强就更好了。”

上海的摄影师小七和朋友合伙开了一个外贸服装店（http://shop58469926.taobao.com），走模特街拍路线，首页明示：“所有图片全部由timesyet模特及实物拍摄，不是来自所谓官网和韩国网站！”清新的网店风格让人眼前一亮，开店几个月来营业额蹭蹭地上涨。小七挑模特有自己的标准：“要自信、有气质，在镜头前不紧张。最好找传说中的‘九头身’——身长相当于九个头的长度。”他招聘网络模特的程序一般是，先看一张特写、一张全身照，然后约到公司试拍，如果镜头感好、照片表现效果完美，就可以开始合作。“与我们店密切合作的女孩yoyo是在校大学生，一天我在大街上看到她就觉得她会成为出色的网络模特，后来沟通很顺利，我也当了一把‘星探’！”


八旗铺


yoyo

网络模特如何工作？

在一般人眼中，模特工作充满了神秘——专业摄影棚、高级摄影师，还有化妆师、服装师、助理等等。那么网络模特呢？“八旗铺”揭秘了有趣的网模工作过程。最令人震撼的是，她一天要拍60套衣服！拍摄前一天，在助理的帮助下把衣服、裙子、裤子、鞋、包、饰品等搭配试穿、熨平做好准备；拍摄当天自己化妆，穿好打底的吊带和紧身裤方便换装，一套搭配拍20张左右就接过助理的衣服半分钟换装，配合摄影师在各种场景前拍摄，多为街拍。“刚开始当网络模特，一定要提前在镜子前练习各种pose，免得到时候摄影师说换下个pose，自己还呆呆的会很尴尬。逐渐有了经验，和摄影师配合越发默契，拍摄速度和质量会不断提高。拍摄完成后，一般需要调整亮度、细节美化、打水印等处理（防止盗图）。现在“八旗铺”不再做全职网模了，她有了自己的网店，货源之一就是原来工作的公司，隔一段时间会兼职给原公司当模特，酬劳是每天两三百元。“我喜欢自由，我为公司拍的照片自己网店也能用，一举两得。”

从什么途径走上网模之路？

网络模特的招聘途径很多。一般是网店店主在店铺首页发招聘启示，或者通过论坛发信息，所以通过搜索不难找到。

还有一些网络模特平台，比如杭州的一位热心女士最近开通了http://www.wangdian6.com，在淘宝论坛发消息招聘，很多人报名，经过筛选的候选人照片、部分资料放在专门的平台展示，用人单位如有意向，该平台免费提供网络模特资料。“现在淘宝的大卖家越来越多，需求也会越来越大，还有电子商务B2C公司也有这种需求，我对网模市场非常乐观！”

网络模特，活跃在网络店铺上的精灵，普通的你，其实有独特的魅力，试试吧！

小提示
网模收入知多少？

其实，网络模特的收入与类别是紧密相关的。

店主自己当网模：这种形态是最广泛存在的，在淘宝“网络模特”（http://www.taorun.com/luntan/thread-171257-1-1.html）等大赛中，众多美女模特店主大量涌现。由普通展示到自己试穿，从业余摄影到专业摄影，从默默无闻到钻石、皇冠，这就是美女效应。

根据招聘启事报名的兼职网模：报酬一般是按天结算的，约为200~300元不等，条件特别出色的可上500元。

在网上出名后被店主邀请的网模：比如最近很火的郭大宝（http://shop57485404.taobao.com），因为一组组个性搞笑照片被广泛转载，人气很旺，原本只是为了为网店产品做宣传，没想到不少人找他担任网络模特，外地的网店邮寄服装过来，他在南京和自己的摄影师合作拍摄，然后把照片传过去，一单薪酬是上千元的。另一位重庆的网模“呛口小辣椒”知名度甚高，薪酬不菲。

CF [TS01]

最另类的网编：论坛编辑

■大锅饭

论坛勋章系统

前面几期和大家探讨了一些关于网络编辑方面的经验与日常工作中的小技巧，今天再来和大家探讨一下不同类别编辑的工作内容与情况。本文主要探讨的是社区论坛编辑（简称论坛编辑）。

应该说社区论坛编辑，是网络编辑中比较特殊的一个群体，因为大部分网络编辑，做的都是文字方面的工作，而论坛编辑做的却是与人打交道的工作，不仅仅要在网上管理论坛，有些论坛编辑还要策划线下活动。因此工作难度也是比普通网络编辑要大的，当然职业前景也是非常好的。在收入上论坛编辑由于也属于网络编辑，所以收入水平也一样，根据公司规模不同低到1500元，高到上万元的都有。下面呢，和大家一起说说论坛编辑平常工作中的主个主要内容及相关的技巧。

1.论坛版块的策划

策划论坛版块，是建立论坛的第一步，这项工作虽然不是长项工作，不需要天天做，但是对于社区论坛编辑来说，却是非常重要的一项任务。因为其关系到以后的发展。当然应聘论坛编辑这个岗位时这个步骤是不用大家操心的，但是在论坛改版时它们都是非常有用的经验。

论坛的版块在于精，而不在于多，特别是对于一个新论坛，或是人气不高的论坛，千万不要追求版块的数量。很多朋友有一个误区，在人气上不来时，以为增加很多新鲜的版块就会提升人气，殊不知情况正好相反，这样做的结果反而是进一步导致人气下降。原因很简单，比如说一个日发帖量3000的论坛，如果只有10个版块，那平均每个版块每天有300的发帖量，人气显得很高，每个版块的帖子基本上也都会及时得到会员的回应，会极大提升用户的信心。但是如果有100个版块，那平均每个版块才30帖，每个帖子发出后，基本就是没人响应的情况，时间一久，用户的热情就会下降。

什么样的版块才算是精品版块呢？很简单，特色版块、人气版块、用户喜欢的那版。那如何建立精品版块呢？可以从四方面入手：

①网站主题入手

有很多论坛，是依附在主站下面的，只是主站的一个频道。比如爱好者论坛，就是爱好者网站的一个频道。所以在这种情况下，先考虑网站的主题特色与需求，往往都是遥相呼应的。比如爱好者网，主站和杂志的强项是系统与软件，那论坛自然要加强这方面的建设，特色也基本上是这块。

②从用户需求入手

如果目标用户群共性很多，需求比较明确，那就可以从用户需求入手。比如说对于一个电影论坛，其目标用户的需求很明确，各种各样的片源下载，特别是最新的大片。所以这类论坛通常下载版块都是非常有人气的。

③所在领域入手

对于涉及领域比较特殊的论坛，可以直接从所在领域特点入手。比如说行业论坛，通常新手问答、行业资源下载都是其特色版块。再比如地方论坛，通常线下聚会、本地新闻等版块都是其热点所在。

④从自身资源入手

如果上面几条都找不到切入点，也可以从自身的资源去找。如果是公司论坛，那就整合一下公司资源。比如公司里可能技术高手很多，那就搞高手坐堂、技术培训这样的版块。如果是个人论坛，就从自身长处找突破口。比如自身很擅长组织活动，且这方面的资源丰富，那线下活动版块就应该是重点。



论坛任务系统

2.论坛团队的建设与管理

论坛管理团队的建设与管理，是论坛编辑主要的工作内容之一，而且也是非常核心的工作之一。只有建立了一支高效、优秀的版主队伍，论坛才能够得到高速和良性的发展。在团队建设这块，笔者将多年的经验总结成了三大制度与四大原则，希望对大家有所帮助。

第一制度：纳新原则。新版主的招收，应该有明确的制度与原则，不能凭感情用事。比如说对于注册时间、等级应该有明确要求。不达标的坚决不要。像笔者以往的从业经历中，遇到过很多这样的情况：一个刚注册的新人，就吵着嚷着要做版主，会直接抨击版主招收要求，会说一堆自己符合的理由。但是真提升成为版主之后就会发现，两三天之后这人就失踪了，QQ上找他，他大概连登录名都忘了。还有一种情况是，新人来了很活跃，可能一周就能发个一两千篇帖子。但是往往这样的人后劲不足。可能一年多后，其总发帖量还是和第一周差不多。

除了上面说的，再重点强调一条，尽量不要去主动拉人做版主。往往拉来的人，都不会成为一个合格的版主。

第二制度：奖惩制度。版主团队要有严格的奖惩制度。这个不需多说，每

> 论坛的用户等级名称，越酷越好，且要与论坛主题相关。比如经理人的论坛，那等级名就应该是实习生、助理、经理、高级经理、总经理这样的。



论坛活动

个论坛几乎都有这样的制度，主要注意的事项有两点：一是制度要尽量合理，制定制度的时候，尽量多征求团队成员的意见。即使制度确定后，如果执行的过程中发现有不合理的地方，也要及时修正。二是一定要严格执行。笔者发现，有制度不能得到良好的执行，是很多论坛的通病。

第三制度：晋升制度。一个完整的论坛管理团队等级构架通常是这样的：实习版主→版主→分区版主→超级版主→总版主→副管理员→管理员。大家可以看到，等级是很分明的，而越往上，重要度也越高。那对于重要的论坛高层职位，如何确定人选呢？这就需要大家建立一个完善的晋升制度，越是职位高的职务，越要严格把关。个人建议高层职位，只从管理团体内部晋升，不要直接从外面招人或是拉人。

第一原则：把版主当哥们看。一定不要把版主当下属看，其实论坛版主是最伟大的一群人，不求回报，甘于奉献。所以一定要把他们当成朋友哥们、兄弟姐妹去相处。只有真心对待别人，别人才能真心对待我们。

第二原则：无团队精神的坚决不要。没有团队精神，喜欢个人英雄主义的人，坚决不要。即使这个人能力很强，也尽量不要，因为他一个人，可能会让整个团队都散了人心。而对于论坛来说，仅靠一两个人的力量是绝对做不大的。



论坛道具中心

第三原则：理念不同的坚决不要。所谓物以类聚，人以群分。每个团队，都有其自己独特的理念与精神。如果对方不认同我们的理念，甚至其认知正好与我们相反，那千万不要接受其加入团队的申请。理念不同的，往往都是内部矛盾的开始。

第四原则：人品不好的坚决不要。这条的影响是最严重的，同时也是比较难以发现的，所以大家在招收版主时，千万要睁大眼睛，最好先设置一个审核期，同时多多考虑其他成员的意见和反馈。

3.活动的组织

论坛编辑第三项重要的工作，就是经常组织各种活动了，主要是以线上的为主。关于活动这块，给大家提四点建议。

①活动形式要多样

多准备一些活动形式，这个很容易，多去看其他论坛的活动就OK了。不要就那么一两种活动不停地做，比如T楼活动，偶尔T一下，大家很喜欢。但是如果天天T，用户就可以烦了。

②要面向大众人群

活动要针对大众人群做，如无特殊情况，不要面向小众。比如说只针对某一职业的会员单独做活动。

③准入门槛要低

不要把活动的参与方法设计得太复杂，或是难度太高，这样可能会导致没有人参加活动。

④鼓励用户发起活动

人民的力量是无穷的，所以多多地引导和鼓励用户及各版块版主自己去组织活动吧。

4.制度的建立

除了以上三项比较重要和常态的工作外，剩下的工作就是论坛的运营了，笔者认为论坛的运营主要就是建立各种完善的制度和规则，然后让论坛及论坛内的用户，在这些规则和制度内，能够良性地发展与成长。主要包括以下五方面：

①用户等级

社区论坛都有等级，通常是根据用户的积分来划分。比如爱好者论坛：刚注册的会员叫乞丐，积分高了一点后，叫贫民。大家在运营论坛时，对于用户等级的处理一定要慎重，最好不要用默认的，要根据自身的特点去设定等级，个人认为等级数越多越好。晋升条件应该是越往后越难。其实这个就像网络游戏一样，前期升级容易了，才会让用户玩得有兴趣。后面升级难了，才会让用户感觉有挑战性。

②奖惩制度

和前面说的奖惩制度有所不同，此处说的是针对会员方面的。关于奖惩制度不多说了，只强调一点，一定要根据自身的实际情况制定和不停完善，并严格执行。千万不要直接从别的论坛复制、粘贴敷衍了事。

③勋章系统

很多论坛都没有把勋章系统给真正利用起来，甚至有的论坛根本就没有勋章。其实勋章是大有益处的，因为每个人都有荣誉感，渴望得到群体的认同，所以一套合理的勋章系统，将极大地促进论坛的人气与粘性。

④经济体系

论坛内有了完善的经济体系，用户才有理由和动力长期在这里互动。否则灌水时间长了，谁都会感觉乏味。经济系统的建立有两块，一是论坛金币的获得应该是多渠道的，且应该合理。比如论坛默认值通常都是发一个主题帖两个金币。但是这样显然不合理，原创主题和灌水主题的价值显然不应该是一样的，所以应该有区分。二是消费项目要多。赚来了金币没有地方花也是不行的。所以这就需要论坛编辑人员多想一下消费的项目，比如说购买论坛道具、购买金币、下载论坛内的优秀资源、在一些特定的版块需要付费发帖等。

⑤任务系统

任务系统是最后一年才开始出现的论坛功能，以前是没有的。但是经过笔者测试发现，这个系统对论坛的帮助真的是特别大。因为就像网络游戏中的任务体系一下，丰富多彩的任务，增加了论坛的娱乐性和可玩性，论坛可玩的东西多了，黏性与人气自然就提高了。

CF [TS02]

柳絮飞 http://fly2spring.blog.cfan.com.cn

平面设计师生存手册（3）
机会风从网上来

网络的发展，给平面设计师带来了更多的机遇。现在不管是商业的还是非营利的机构，基本上都会有自己的网站，这就需要大量的人来创建和维护，工作机会大大增多。与传统的平面设计稍有不同，网页是在屏幕上显示的，但这改变不了它二维平面的本质。网页中插入的各种影视、动画元素需另当别论，但是它们也要服从于整体页面的二维布局设计及配色方案。

芝麻开门

CFan: 网站招聘设计人员，一般是什么过程，都有哪些要求？

业内人士： 大多数是通过校园招聘，以及在网站上发布招聘信息等，然后在众多的投送简历中进行初选。不过实际生活中，同事、朋友等熟人推荐的方式，成功的概率会更高。初选时，主要看应聘者发过来的作品，没有作品的我们可以出一些题目让他试做。通过的，就可以来单位实习了，一般会有7天的考察期。应聘的网页作品，主要看的是美术的功底。当然我们并不特别要求手绘等绘画的功底，而主要考察的是他对色彩及结构布局的把握，以及对作品是否有自己的想法。

CFan: 现在的网页设计人员的薪酬待遇状况如何？

业内人士： 一般实习阶段的基本工资在800元左右。转正后工资按基本工资+提成+奖金的形式计算。比如基本工资800元，每完成1个单子再提成100~200元，奖金则与提成数额相当。如果够努力，新手3个月过后能拿个1300元左右，半年后能拿到3000元左右，高的能拿到4000多。平均算的话设计师的工资在2500元左右。所谓1个单子，一般指的是1家客户，以单子的实际数额来衡量，比如，1万之内的单子算1个量等。当然，我们公司的工资算是高的了，其他公司会有所不同吧。

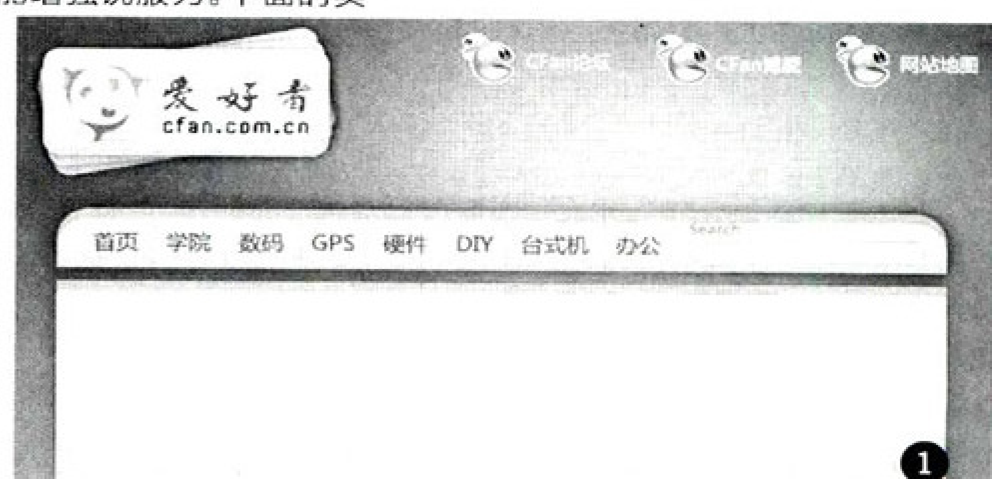
任务实战

CFan: 如何才能增加应聘的成功率？

业内人士： 应聘网页设计师，首要的是美术功底。但是一些技术层面的东西也是必须要掌握的，最起码的，要非常熟悉HTML语言的应用，必须精通Photoshop、Dreamweaver、Flash等专业软件的使用等。

实战：创建自己的个性网页

找工作的时候，带上自己精彩的设计作品，必然能增强说服力。下面的实例，主要为大家介绍网页设计的一般流程，更精彩的作品则还要靠大家自己努力。本例的最终效果如图1所示。

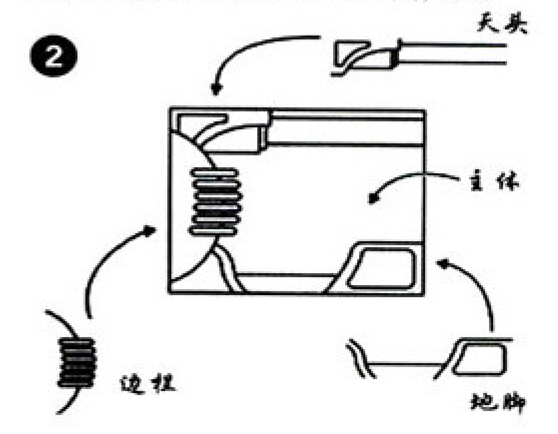


规划网页，打有准备的仗

一般来说，网页版面分上、中、下三大部分。上方大多数是网站标志、广告条等，下方为版权说明，中间部分则是网页的内容主体，格局比较多，有单栏的，有左窄右宽（或左宽右窄）两栏的，也有分三栏的。当然并没有一定之规，完全视自己的设计需要划分。划定布局后，还需要指定各部分的色彩，整体背景色，文字颜色等等。如图2所示，是一个网页设计草图，可以在上面做各种标注，以作为后续制作的向导。

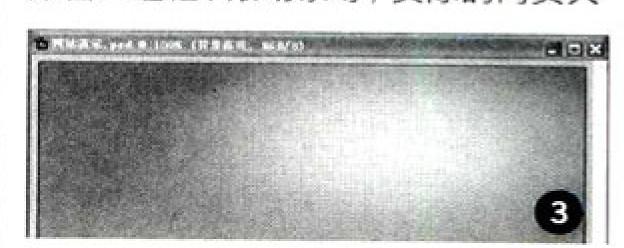
Photoshop中制作网页效果

与平常我们所设想的不太一样，专业网页设计实际是从Photoshop中开始，最后再导入Dreamweaver中修改。



1.确定大背景

启动Photoshop（本文以CS3版为例）后，按Ctrl+N键快速新建文件。文件大小视具体情况而定。比较经典的屏幕大小是800×600（单位：像素），而现在1024×728的显示器已经很普及，各种宽屏显示器也渐渐流行，所以网页宽度超过800也没有多大问题。为方便演示，本例假设网页在800×600的模式下显示，除窗口边框、滚动条等，实际的网页大



小应为779×434（IE浏览器）。不过很少有网页内容一屏就能容纳的，所以网页高度可视情况调整。

接着设定前景色，本例使用蓝色（R50G150B200，#3296c8），并选择工具箱中的渐变工具（快捷键为G）画出一条蓝色垂直渐变（本例为两边深中间浅，可随意设定）。接下来新建一个图层，在右上角使用椭圆选择工具画一个椭圆

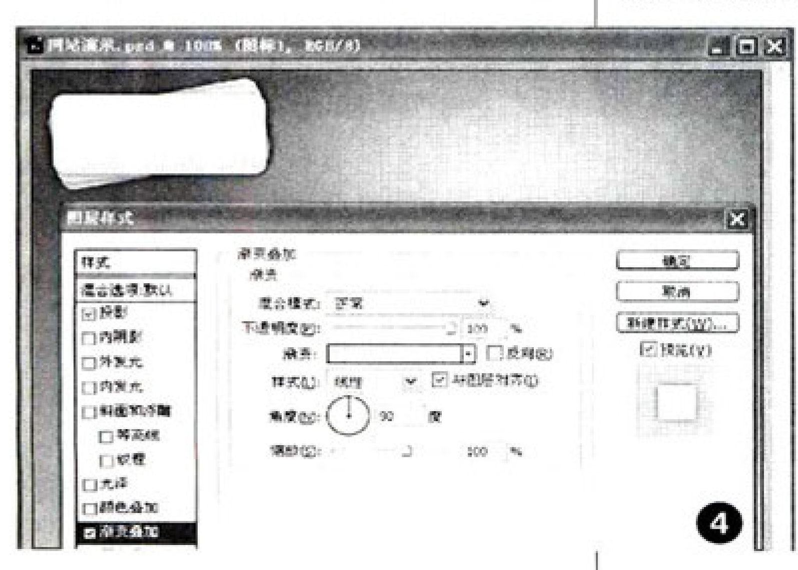
选区并填充上白色，然后按Ctrl+D键取消选择，再执行“滤镜→模糊→高斯模糊”菜单命令虚化椭圆形，效果如图3所示。一个简单而又有变化的网页背景就制作完成了。

小提示

★因为Photoshop比较耗费资源，所以安全起见，应当及时保存文件。按Ctrl+S键调出保存对话框，取一个文件名，以默认的PSD格式保存即可。选择PSD格式，是为了便于后面修改。接下来的工作过程中，只要随时按Ctrl+S键即可快速保存了。

2.简单方法制作特效图标

下面为网页头部添加图标装饰。首先使用圆角矩形工具绘制一个矩形，此矩形可自动形成一个图层，点击图层面板上的“添加图层样式”按钮，为此矩形添加“投影”和“渐变叠加”两种效果。如果感觉渐变的颜色过重，可点击图层样式对话框中的“渐变”色条重新配色。


4

设置完毕，将该矩形图层再复制2个，并将复制的2个新矩形适当旋转一定的角度，使它们错位排列（见图4）。

旋转矩形的方法为：在图层面板上点选矩形所在图层，然后按Ctrl+T键，矩形四周将出现多个方形锚点，拖动这些锚点即可调整矩形的大小。此时将光标移到矩形之外，光标将变成弯曲的箭头状，这时按下鼠标左键拖动就可以旋转矩形了，调整完毕，按回车键，或者鼠标在矩形内部双击，即可定形。

最后加上文字及LOGO，



5

一个立体感的图标就制作完成了（见图5）。

3.立体的导航条

现在我们接着添加页面导航条。本例中导航条的形状稍有点特别，它上边两只角是圆角，下边两个则是方的。这个其实很好制作：

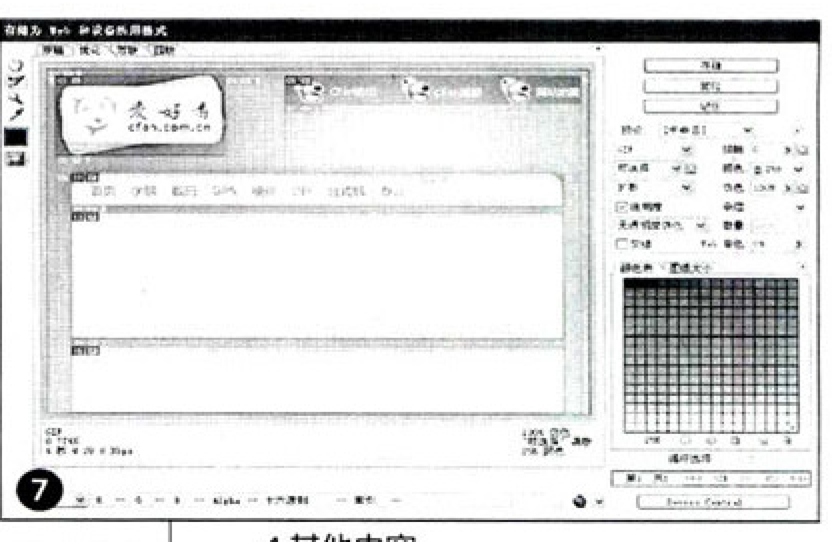
首先用椭圆工具绘制一个长的圆角矩形，调整好长度和大小后，在图层面板中右击此形状图层，选择“栅格化图层”。然后，使用矩形选择工具选取圆角矩形的下面部分，按Delete键删除，我们希望的效果就出来了。

接下来为此矩形添加图层特效。进入图层样式面板后，先勾选左侧“投影”项，右侧设置混合模式为“正片叠底”、不透明度为50%、角度为90度，最关键的是将下面的距离设置为0。

接着勾选左侧“内阴影”，它的关键设置是：混合模式右侧的颜色设置为灰度而非纯黑，下面的距离为7像素、阻塞为100%、大小为0。当然你可以根据实际情况微调（见图6）。再接下来，勾选“渐变叠加”，按前面的方法设置即可。



6


7

4.其他内容

从上面的操作可以看出，在Photoshop中，实际是将网页当成图片来制作的，你想要什么样的图形效果，就可以制作出什么样的效果。具体步骤不再详述，本例的成品，如图1所示。（本例教程收集整理自网络）

图片网页大变身，从PS到DW

在Photoshop（PS）中制作好网页框架之后，还需要转换成网页，然后导入Dreamweaver（DW）中进行修改调整，最后才能上传到网上。

图片转网页之前，需要先进行切片处理。在Photoshop中制作好网页图片后，选中工具箱中的切片工具（快捷键为K），然后根据需要将其中相对独立的部分切分出来。每个切片方框上都有锚点，拖动它们可以精细调整切片的大小。

切分完毕，单击菜单“文件→存储为Web和设备所用格式”，在这里可以对导出图形进行优化处理。最后单击“存储”将当前图片保存为网页就可以了（见图7）。

现在在浏览器中打开导出的网页，会发现它与我们在Photoshop中的设计几乎毫无差别。不过别着急，事情还远没有结束，接下来还需要在Dreamweaver中对网页进行修改和完善。一般在Dreamweaver中对网页的修改操作有：把占位的文字部分的图片删除掉，替换成真正的文本；把占位的一些图片删除掉，替换成相等大小的GIF、Flash动画、视频等；以及其他部分的微调，后台程序调用等。这样处理之后，一个真正的个性化网页作品就算完成了。

CF [TS03]

P55芯片组关公战秦琼 问谁能抱得Lynnfield归

●Lynnfield在美国的东北部，隶属于马萨诸塞州，其附近有不少旅游景点。距离剑桥19公里、法内尔大会堂18公里、波士顿19公里。附近有多家高尔夫球场，环境优美，是旅游度假的好去处。

要说芯片厂商的核心代号还真是蛮有意思的，比如Northwood（北林高中，位于普莱西德湖(Lake Placid)的阿德朗代克山脉(Adirondack Mountains)。普拉西德湖是1932年和1980年两届冬奥会的举办地同时也是普莱西德艺术中心，又或是Thunderbird（雷鸟，北美印第安人神话中引起雷雨的巨鸟），还有Dothan（美国某港口城市）等等。

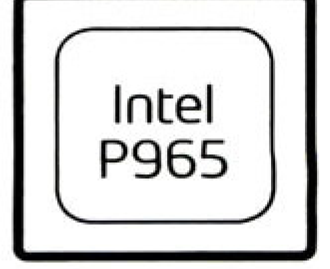
而让人记住的往往不是这些地名、物种的本身含义，而变成了此款CPU的制程、架构、参数等等。而Lynnfield这个不出名的小地方也注定将在接下来的时间里被人们铭记。

■策划/《电脑爱好者》编辑部 ■监制/Alpha ■撰稿/握握你的手（北京）

Part 1
P55的自我介绍

Lynnfield听起来可能会有人觉得陌生，但是提到大名鼎鼎的i7、i5，如果你还不知道那么该回去补补课了，说实话你Out了……“她”就是采用LGA 1156新平台下i7、i5的核心代号，要说到“她”的迷人之处还要查一查LGA1156新平台P55的族谱才是。

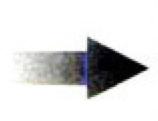
P55芯片组的族谱





DDR3的支持、FSB频率提升、增加USB数量

Intel P35



PCI Express版本提升至2.0



结构变为单芯片，内存控制器、PCI Express显卡通道整合进CPU、增加USB接口数量，去除FSB总线，增加QPI总线。



Intel P55

曾祖父：Intel P965

祖父：Intel P35

哥哥：Intel X58

父亲：Intel P45

自己：Intel P55

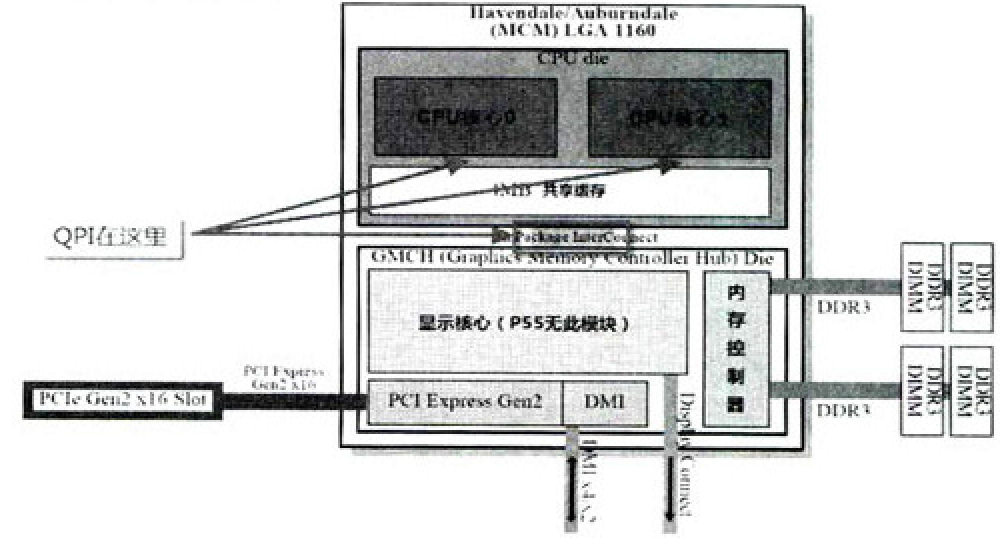
且不提P43到P45这种几乎不存任何差距的芯片组，在上述“家谱”中我们可以看出接口的改变、功能上及其微小的改变成为了Intel每年“骗钱”的方法，从P965到P45的3年间架构从未曾发生本质上的变化。

与北桥说拜拜

在上述的架构图中我们可以看出，P55相对于同时代的5系列X58芯片组以及P965、P35、P45最大的变化就是北桥的消失。因为Nehalem架构新酷睿处理器内置内存控制器，原有MCH（Memory Controller Hub，内存控制中心）北桥芯片仅剩下的PCI Express 2.0显卡通道也被Lynnfield划为己有，这样MCH便彻底下岗，Lynnfield直接连接PCH（Platform Controller Hub）南桥成为了单芯片平台。而单芯片带来的好处显然易见：低发热和配置灵活、P55主板的设计可以更为多样化，并且不用再在芯片组的散热上大费周章。

QPI消失？天方夜谭

P55把整个北桥移到CPU，



●X58由于PCIE桥接器保留在北桥内，CPU和北桥的连接采用QPI，CPU内专门有QPI连接控制器与北桥连接。P55芯片组没有北桥了，PCIE桥接器放到了CPU内，通过内部QPI连接到L3缓存，CPU引出的是x16的PCIE总线。

原来CPU和北桥之间的QPI总线不会在主板上体现，原北桥和南桥的DMI总线也就成了CPU和南桥（PCH）连接的总线。有些人认为P55取消了QPI总线，这是误解。

QPI是芯片内部互联总线，叫做快速通道互联。英特尔Core i7内部的CPU核心之间、核心和内存控制器之间都采用QPI总线连接。特别重要的是QPI代替了FSB。P55并没有取消QPI只是把CPU和北桥之间的QPI移到了Lynnfield处理器内。

P55果真白璧无瑕？

低耗、轻盈、多GPU并行技术支持全面的P55也并非完美，它虽然已经相对P45前进了一大步，但在用户挑剔的期待下，它还是存在少许遗憾。

USB和SATA两大重要I/O老旧

P55 PCH提供14个USB 2.0接口，支持6个SATA 3Gb接口，不提供前卫的USB 3.0以及6Gb SATA支持。这是可以理解的部分，USB3.0及6Gb/s SATA在业内暂时还没有真正成熟的解决方案，配套设备也几乎没有。

PCI Express支持能力有限

P55 PCH提供8个PCI Express Lanes，LGA1156处理器提供16个PCI Express Lanes，显卡用的PCI Express槽只能配置成16或x8×2的模式，两大多GPU并行加速技术SLI、CrossFire的理想配置PCI Express x16×2模式仍然无缘P55这桌面主流芯片组。不过P55可以通过在PCI Express上配置NVIDIA NF200芯片增加PCI Express Lanes，来实现充足带宽的GPU计算应用。

DMI总线带宽过低

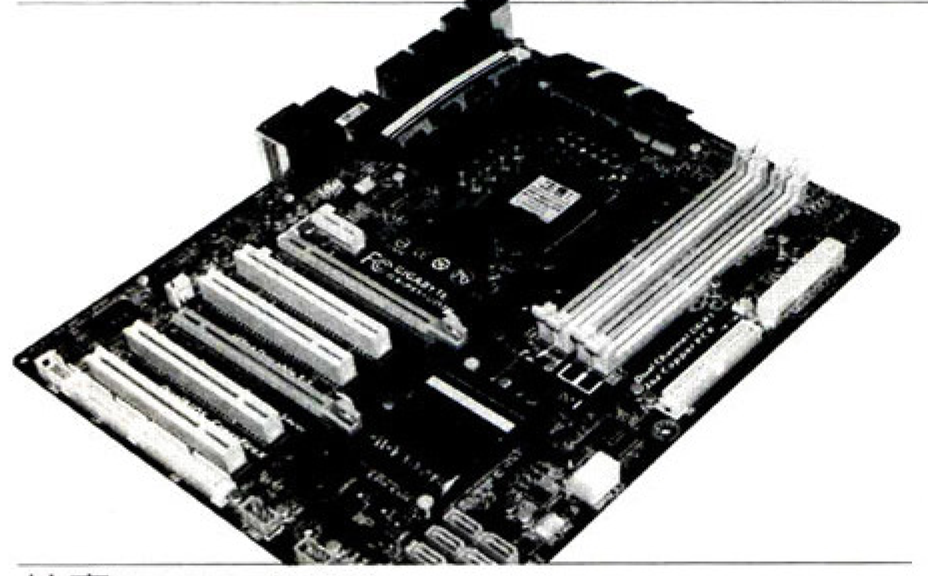
CPU连接南桥（PCH）采用的DMI总线只有2GB/s（16Gb/s）的速率，虽然相比PCI 133MB/s已经有了一个质的提升，但是6×SATA 3Gb、14×USB 2.0、8×PCI Express 1x以及双千兆网卡，峰值速率就会达到6×3+14×0.48+8×0.5+2×1=30.72Gb/s（3.84GB/s）。这样看来DMI的2GB/s就会稍显不足，虽然此种BT应用很难见到，但是本着力求完美的态度，P55还是欠一些火候。

未能支持Braidwood加速技术

Braidwood使用Intel Turbo Memory技术通过加入一个NAND闪存模块，加速系统读取硬盘数据的性能。这是之前在Centrino移动平台上技术的台式机版本。Vista操作系统中提供了ReadyBoost和ReadyDrive功能对此进行支持，Windows 7将继续强化此技术的性能。

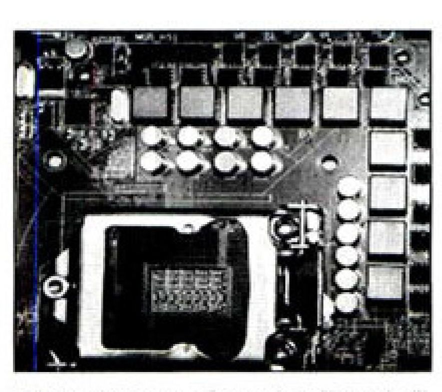
Part 2

百家争鸣，P55披甲悉数上阵

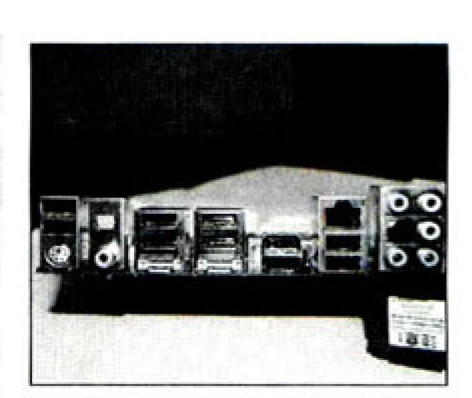


技嘉GA-P55-UD3R

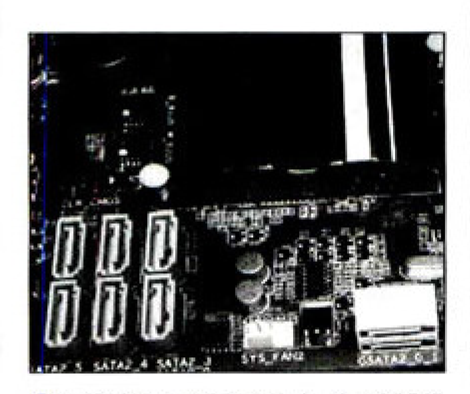
技嘉 GA-P55-UD3R基于Intel全新的P55单芯片设计，支持LGA1156接口的Core i7、Core i5处理器；从主板命名上可以看出该主板支持超耐久3技术，用料豪华，而且还支持技嘉新推的SMART 6技术，功能相当丰富。LGA 1156接口的P55主板的内存规格为双通道，自然也就比LGA 1366接口的X58主板的三通道内存少了两根DIMM插槽。技嘉GA-P55-UD3R主板支持DDR3 1066/1333内存规格，扩展支持DDR1600（OC），支持双通道内存技术，配合处理器的内存控制器可以有相当不错的内存性能。



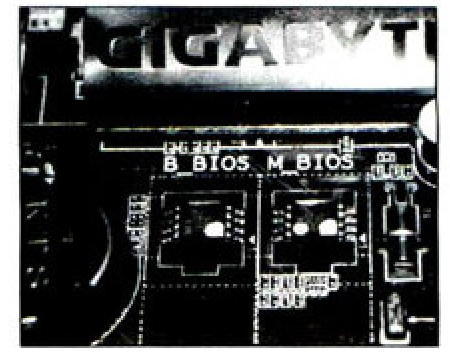
●CPU供电部分，采用了豪华的8+2相供电设计，搭配高品质固态电容以及全封闭电感，保证了LGA 1156处理器供电的稳定。



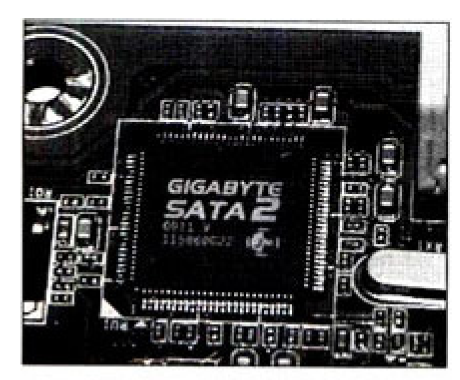
●主板的IO接口部分，保持了技嘉主板一贯的“丰满”风格，鼠标键盘共用的PS2口，可以使用1个PS2设备，USB 2.0接口的数量达到了10个之多，同时还有千兆网卡接口，8声道音频接口，光纤输出和同轴接口，由JMB362芯片提供的2个eSATA接口。



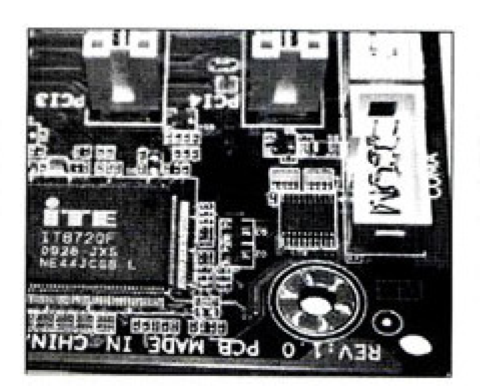
●主板板载了JMB362芯片，除了P55提供的6个SATA 3Gb外还提供了2个SATA 3Gb接口，支持RAID 0、RAID 1、JBOD功能，主板还保留了对软驱接口的支持。



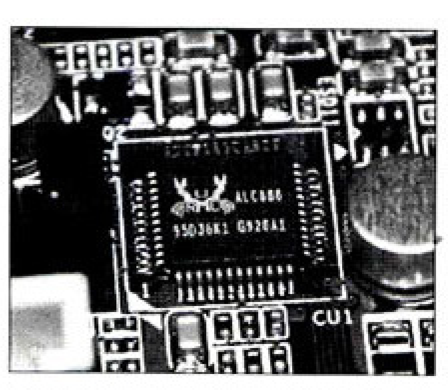
●技嘉的标志性的双BIOS技术，无可厚非地成为最实用的功能。



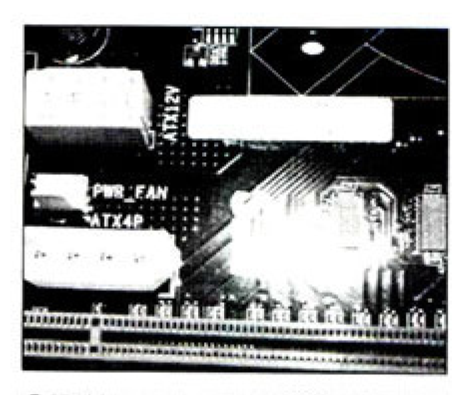
●双子星JMicron公司的两枚第三方磁盘芯片之一，JM363被Gigabyte大大的LOGO占据，如果不是右下角的JM LOGO还真认不出它的真身，不过这也说明了JMicron与技嘉的深度合作。



●常见的I/O传感器iTE(联阳)的IT8720F，我们常用的SpeedFan、Everest等电压监测、温度监测和风扇转速等都靠它实现了。



●可能是此款主板的主流定位技嘉并未在此款主板上采用更高品质的Realtek ALC889而采用了平民化的Realtek ALC888。

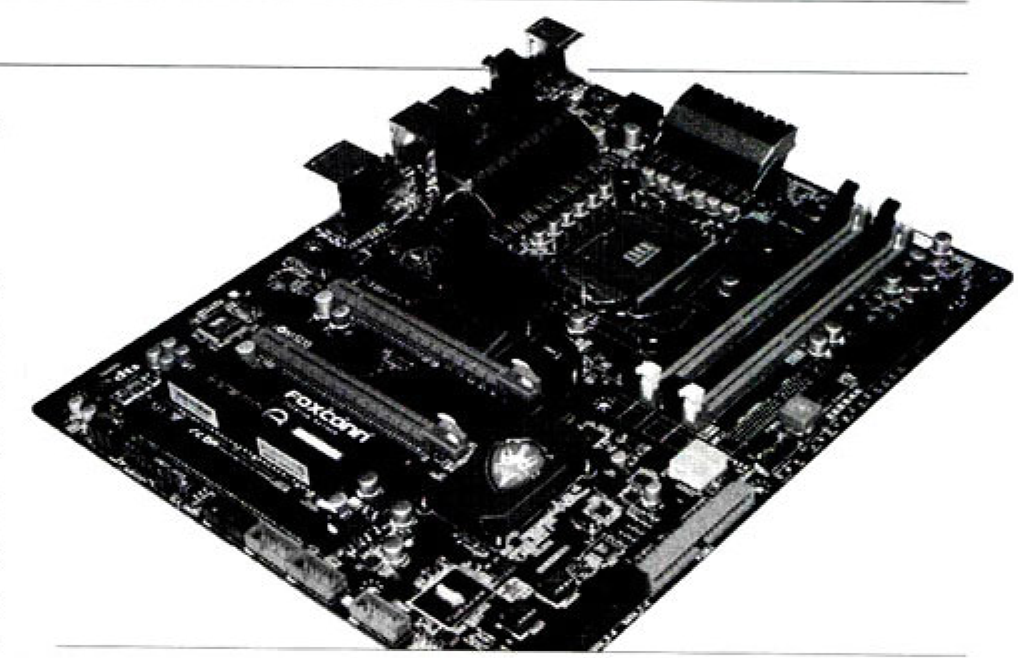


●相数显示LED，可以直接观察供电模块处于哪种模式，配合机箱的透明侧面板简单方便，省去了安装软件的麻烦。

测试总结：

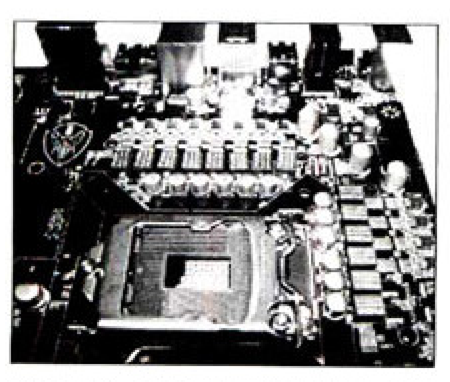
这款技嘉主板主板做工扎实，用料豪华，品质不错，连INTEL的上海发布会都指定采用这款技嘉主板。再加上近期市面上有不少促销的I5 750套装，组建一套I5平台并不算很遥远的事情。

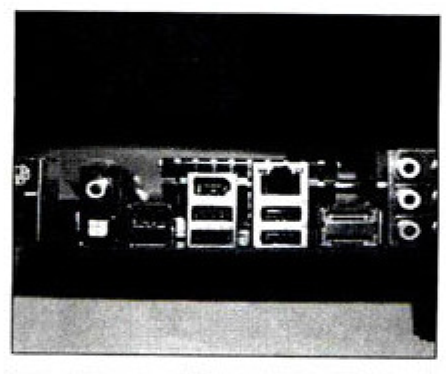
富士康Inferno Katana

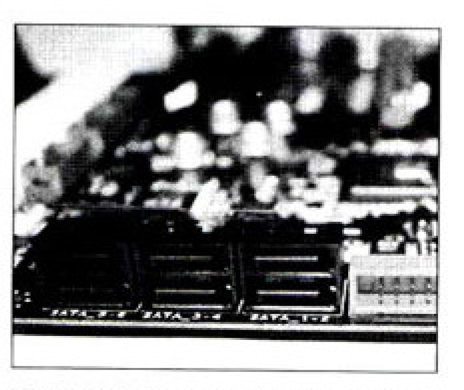


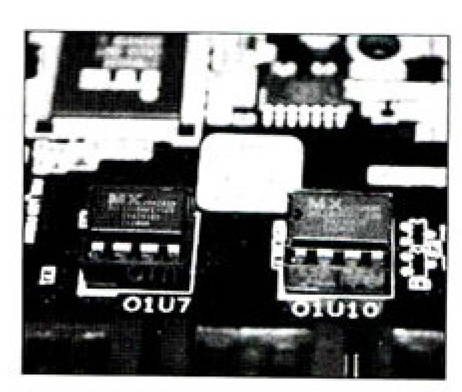
作为著名的代工大厂，富士康在自有品牌产品的宣传上一直要差一些。不过在其连续推出几款如“文艺复兴”、“火炎剑”高端主板后，也终于在玩家心目中确立了高端的地位。但在这之后，富士康不仅没推出什么新产品，连之前的型号也很难买到，让人一度以为放弃了自有品牌的主板。FOXCONN在每一款产品上都习惯有特殊的命名，这款P55以Inferno Katana(炼狱武士刀)命名，也是众多产品中相当罕见的方式。

主板采用了ATX大板型设计，基于Intel P55单芯片芯片组，支持还未上市的LGA1156接口的Core i5处理器。由于采用单芯片设计，P55主板看上去要简洁一些。散热方面，采用了覆盖供电和芯片组的一体化热管进行散热。这款主板提供三个PCI-E x16显卡插槽，仍然是比较高端的配置，三路交火或者SLI已经可以满足大部分玩家对3D性能的追求了。此外该主板还提供了一条PCI-E x1插槽和一条PCI插槽。

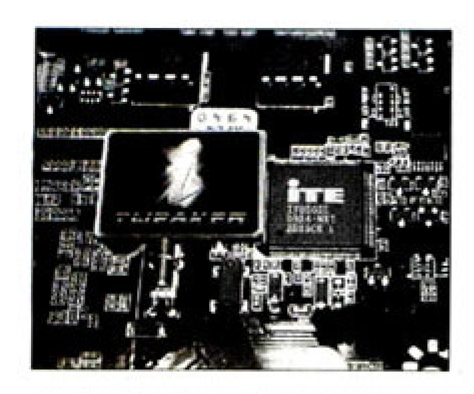

●总计12+2相的供电模块用料相当奢华，在之前BloodRage上出现的型号为IRF6714M的MOSFET再次出场，并且每相供电都有独立的驱动配置，Pulse电感也是没什么好挑剔的。

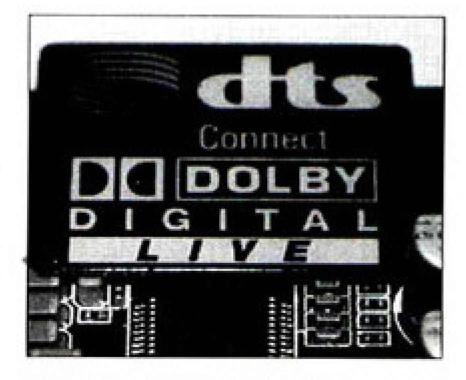

●在IO接口上，8个USB，2个eSATA，光纤输出等等并不稀奇，PS/2键盘接口、CMOS恢复键体现了此款主板“玩家”市场的定位。

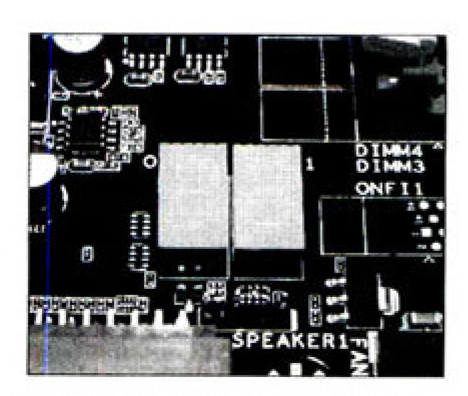

●难得的红色IDE接口搭配在6个SATA 3Gb旁边让人觉得舒心不少，虽然IDE不常用，但是偶尔老硬盘、老光驱的到来也会让我们手忙脚乱。

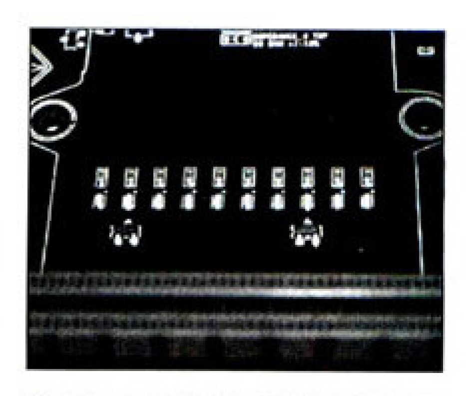


●双BIOS被技嘉推广后成为很多主板的标配，在方便程度上U盘恢复还是远远不如它的。


●主要用来调整电压和频率的芯片，但是此种型号并不常见。


●贴着大大的DTS标志的Realtek ALC888SDD与常见的ALC888最大区别在于杜比和DTS认证，这可是要花不少美刀的。

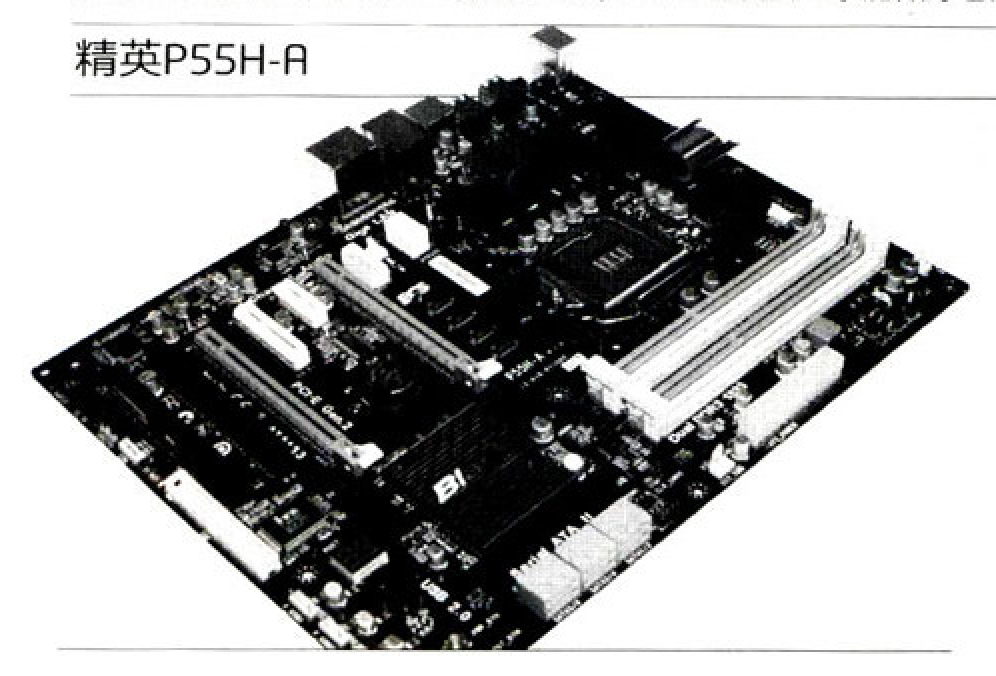

●debug灯让我们再次感到此款主板用于普通家庭真的是浪费了。


●相数显示LED会透过透明LOGO的"伪"北桥散热器发出光，实在靓丽。

测试总结:

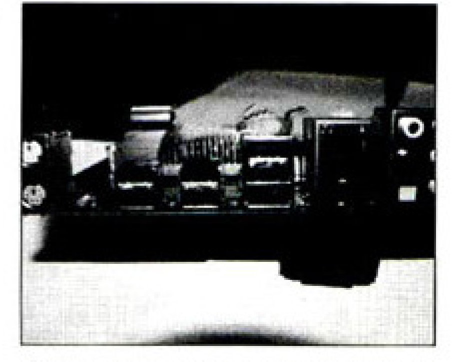
有关于设计、用料或超频，这几个方面来看，富士康最为代工大厂一直以来都不会比三大主板厂商逊色，漂亮的板型、众多的功能让人不由得想起华硕的ROG（玩家国度）。希望这次富士康能做好它的通路和营销，好酒真的也怕巷子深。

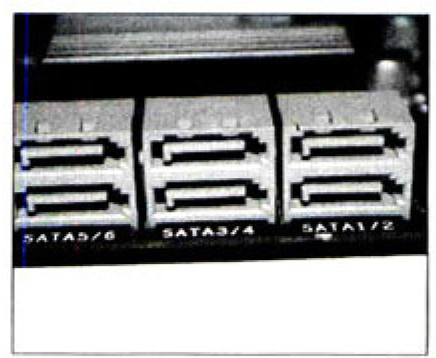
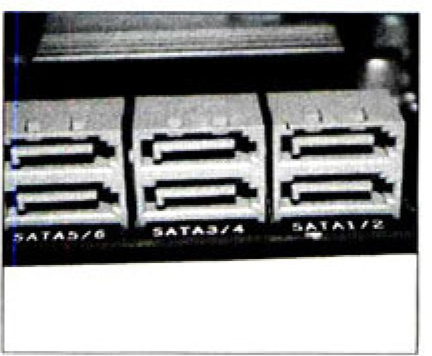
精英P55H-A



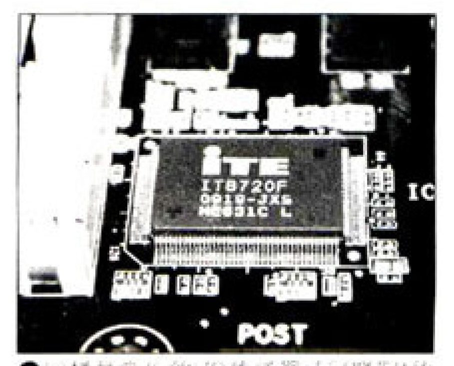
这款精英P55H-A主板属于精英高端的黑尊龙系列，无论在做工用料还是在设计上都可圈可点。它采用了精英独有的三倍金技术，15μm金层三倍金技术则很好地克服了传统5μm金层金手指点所产生的一些问题。在电气性能方面，黄金有着常用铜金属所无法比拟的优越性能。而其稳定，恒久、耐磨、耐腐蚀的品质更是各种接口材料的最佳选择。由于金在比热容方面与铜的性质非常相似，而金本身的化学性质也非常稳定并且是优良的导体，其在抗腐蚀特性上要远远超过其他的镀金属工艺；所以精英采用的三倍金技术可以很好地保证触点不会产生氧化和腐蚀现象。所以也不会因为氧化而产生触点截面积降低，电阻升高，热量升高的问题。

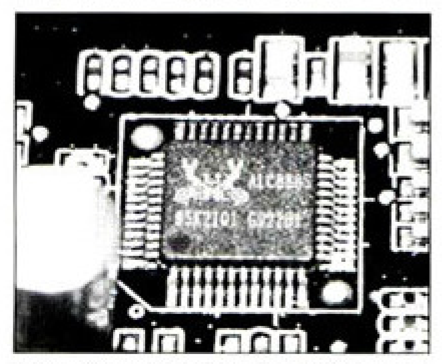
●供电部分采用了4+2相的供电设计，由红色富士通固态电容与全封闭的电感和高品质的MOS管共同作用，考虑到仅有95W TDP的Lynnfield还是够用的。

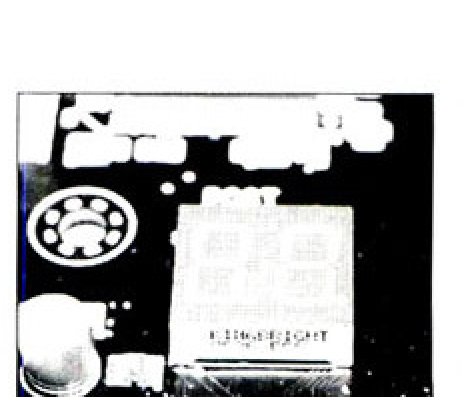

●背板I/O接口部分，提供了常见的PS/2键鼠接口、八个的USB接口、1个eSATA接口、S/PDIF接口以及音频接口，同时也在背板上设计了CMOS清除按键以方便玩家在装箱状态下也能够自如地清除BIOS。

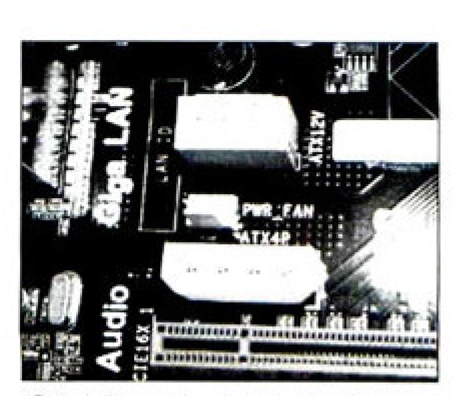


●中规中矩地提供了6个SATA 3Gb，而IDE、FDD被彻底抛弃。

●单BIOS，并且不可拆装，考虑到精英并未提供高级BIOS恢复技术，没有FDD，没有双BIOS，刷新此款主板的BIOS要小心谨慎。


●同样是常见的I/O传感器ITE(联阳)的IT8720F，一样可以提供精确的电压监测、温度监控和风扇转速。


●常见的小螃蟹Realtek ALC888S，可以保证基本的影音需要。


●debug灯的提供与此款主板的定位有些不符，不过能很好地检测硬件故障，也算是不小的优点。


●在电源接口上，此款主板非常人性化的提供了大D口和ATX 12V，在使用者电源时方便了许多。

评测总结：

此款主板虽然是Black系列，但是无论在用料还是功能上都扎实且中规中矩，没有太多花哨的功能注定了此款主板定位于中端用户，相信随着P55芯片组的价格调整，此款主板的性价比会越来越高。

Part 3

是骡子是马，分数见分晓

测试平台

CPU	英特尔酷睿i7 870、英特尔酷睿i7 920	**硬盘**	西部数据 黑盘 1TB/32MB（WD1001FALS）
显卡	华硕ENGTX285	**电源**	航嘉 X7
主板	英特尔DP55KG、英特尔DX58SO	**显示器**	LG C243WTN
内存	金士顿HyperX DDR3 1800 1GB×2（KHX14400D3K2/2G）		

测试1：P55 vs X58

	X58	P55
Overall	5958	6574
Memory	4681	4469
TV&Movie	4530	4488
Gaming	13012	12650
Music	5209	5378
Communications	3517	5077
Productvity	7001	8578
HDD	8897	11308

非常让人惊奇的是P55的整体效能略超X58，不过考虑到i7 920的主频稍低，并且LGA 1156新平台的功能整合，测试结果也没有太超出意料之外。

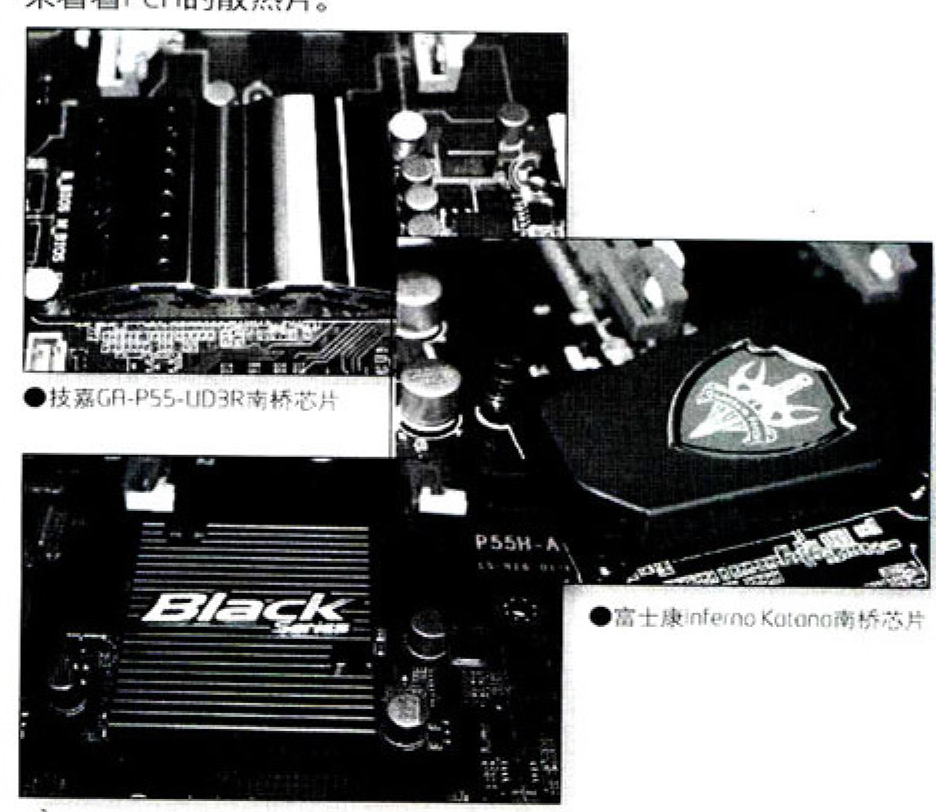
测试2：P55主板横向测试

	技嘉 GA-P55-UD3R	富士康 Inferno Katana	精英 P55H-A
SuperPi	13.21	13.255	13.432
Fritz Chess Benchmark	11298	11272	11204
WinRAR	4610	4588	4501
Everest Memory Benchmark Read	11610	11550	11601
Everest Memory Benchmark Write	10719	10730	10720
Everest Memory Benchmark Copy	12593	12660	12550
Cinebench R10 1CPU	3628	3630	3559
Cinebench R10 XCPU	14509	14660	14450
TMPGEnc	56	56	57
3DMark Vantage Performance CPU	11549	11552	11532
GTA4	64.8	64.8	64.9
COD5	86.9	86.3	85.1
Biohazard5	71.9	71.8	71.5
FarCry2	76.9	75.9	75.8

采用同芯片组的产品性能极其相似，不过技嘉和富士康凭借优秀的设计还是夺得了多项的冠军。在稳定和超频性充斥着整个业界的时候，性能何尝又不是一种优势呢。

测试3：南桥（PCH）温度

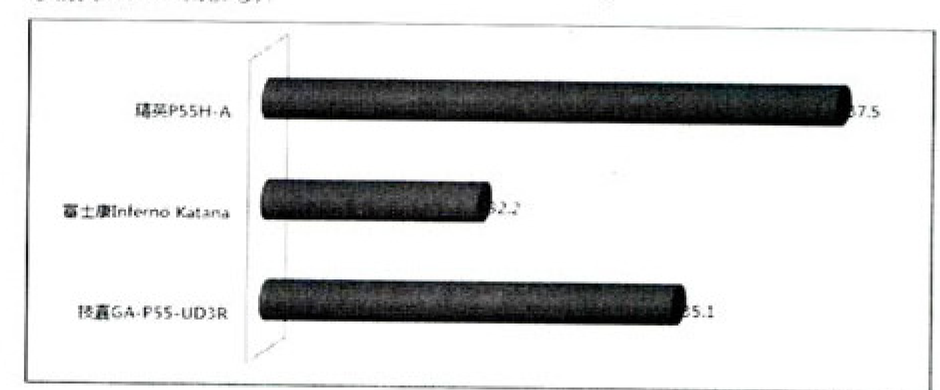
根据Anandtech测试P55的南桥（PCH）功耗只有4.5瓦左右（也许你会问为什么65nm的芯片和130nm芯片的功耗相近？那是因为它们的工作电压相近）。那么它的发热量如何呢？我们先来看看PCH的散热片。



●技嘉GA-P55-UD3R南桥芯片

●富士康Inferno Katana南桥芯片

●精英P55H-A南桥芯片



从这里我们可以看出，南桥的温度基本可以忽略不计了，从此后无论是超频还是机箱散热这块芯片再也不必关注了。CF [TB02]

解决Acer 6930G Windows XP下破音的烦恼

■北京/TKD

临近开学时买了台笔记本电脑，型号是Acer 6930G。一直用不惯Vista，但又想尝试，无奈一两个月过去了依旧不能接受这个系统，决定换回Windows XP，开始时觉得还不错，就是找驱动略显麻烦。但后来使用时才发现，Windows XP下有破音的问题，开始以为驱动程序有问题，换了几乎所有版本都不管用，甚至一度怀疑硬件因为装了Windows XP损坏……

有天无意间发现，在调节低音效果的时候，竟然能够解决破音的问题。首先，下载驱动程序（下载地址：http://download3.acer.com.cn/driver/whole/notebook/AS6530/WinXP/Audio_



Realtek_v.6.0.1.5704.zip），注意，必须是这一版的驱动程序，虽然写的是6.0.1.5704，但实际版本是5.10.0.5704，千万不要搞错！

安装完驱动程序后，重启电脑，点击"开始→控制面板→声音"，然后双击"扬声器"打开控制属性。

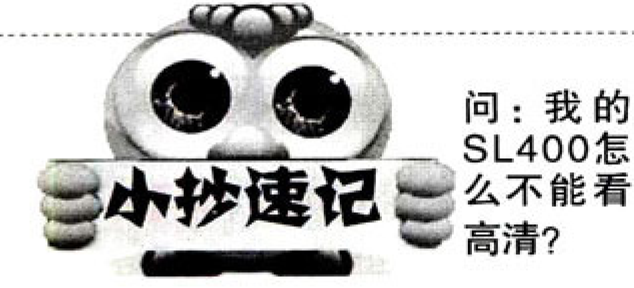
扬声器属性界面，你将能看到几项细节控制内容，这细节控制功能只有5.10.0.5704版的驱动程序中才有。调节其中Subwoofer（超低音音箱），将拉杆向左拉20%左右（或50%），这样，破音问题就可以解决了。

实际上，这个故障的根本原因在于



Acer 6930G的扬声器单元功率较低，而新版驱动程序默认情况下是一个很高的水平，所以才会出现破音失真问题。后来我才发现，原来很多Acer 6XXX、5XXX型号的本本都存在这个问题，如果你也遇到了，不妨试一试，很管用哦！

CF [YP01]



问：我的SL400怎么不能看高清？

答：Thinkpad SL400的显卡芯片是完全可以支持高清影片播放的，但需要进行一些设置。



如使用完美解码、终级解码播放器时，设置解码模式，分别将"视频渲染器"设置为"EVR增强型渲染（C/A）"、VC-1视频解码器设置为"Microsoft"，前者针对h.264编码的高清电影，后者针对VC-1编码的高清电影，这样在播放时，就可以完全应用到显卡芯片了。

问：惠普CQ35在Windows XP下装好驱动后发现麦克风是坏的？

答：首先，下载惠普CQ35笔记本电脑的声卡驱动程序（下载地址：http://h50176.www5.hp.com/support/NZ074PA/more_info_soar_ob-69554-1.html）并安装。安装完毕后打开设备管理器，选择IDT声卡右键更新驱动程序，选"否，暂时不"，下一步后选"从列表或指定位置安装"，选择"不要搜索。我要自己安装"并点击"从磁盘安装"，找到C盘目录下，C:\SwSetup\SP42717\WDM\Vista\STWRT.inf强制安装。重新启动，这时声卡没有声音，但是控制面板里多了一个IDT Audio控制面板。再选择声卡，第二次强制安装到C:\SwSetup\SP42717\WDM\xp\STHDA.inf。重新启动，这时声卡可以用了，耳麦还没有声音。重启后，打开控制面板中的"IDT Audio控制面板"，找到"首选项→设置→常规→电源"项，选中"启用电源管理功能"，关闭"外部放大器电源"即可。

问：我的本本最近突然在屏幕上出现一条红线，很细，怎么也消不掉？

答：这很有可能是屏线的某一条线断裂损坏导致，这种情况必须送修。

问：最近看中了一台明基的U121上网本，尺寸比普通的大了许多，看CPU是Atom Z520，不是常见的N270，想问下这个CPU怎么样？

答：Atom平台CPU有两种，一种是N系列，专门针对上网本，Z系列则是针对MID（掌上电脑）的处理器。Z系列处理器的功耗更低，待机时间会更长，但是它的处理性能不佳。

之所以有超过11英寸的上网本，是厂商针对Intel的限制作出的策略——Intel不允许Atom N系列处理器的产品出现在超过10.1英寸的机型上。CF [YP02]



驾驶随芯 精彩随行

英特尔车载信息娱乐解决方案研讨会

2009年9月17日，英特尔官方博客上刊登了一篇英特尔嵌入式解决方案事业部中国区总监施养维先生的博文：热爱汽车的朋友们，一定不会对兼备导航和娱乐功能的车载信息娱乐系统感到陌生，但多年来它在国内市场上却一直处于“叫好不叫座”的尴尬局面——很多车主都因为可选产品品牌和种类太少、价格昂贵同时功能不够丰富等问题对它望而却步。而今，随着基于英特尔凌动处理器的新一代IVI解决方案的上市，我终于可以荣幸地宣布：中国IVI市场的破冰时刻就要到来了！



实际上，就在博文发表的前一天，即9月16日下午，英特尔车载信息娱乐解决方案研讨会在深圳万豪酒店隆重举行，合正电子等厂商作为参展商应邀出席了此次行业盛会，并展出了一系列功能全面、易于扩展的车载信息娱乐硬件平台。

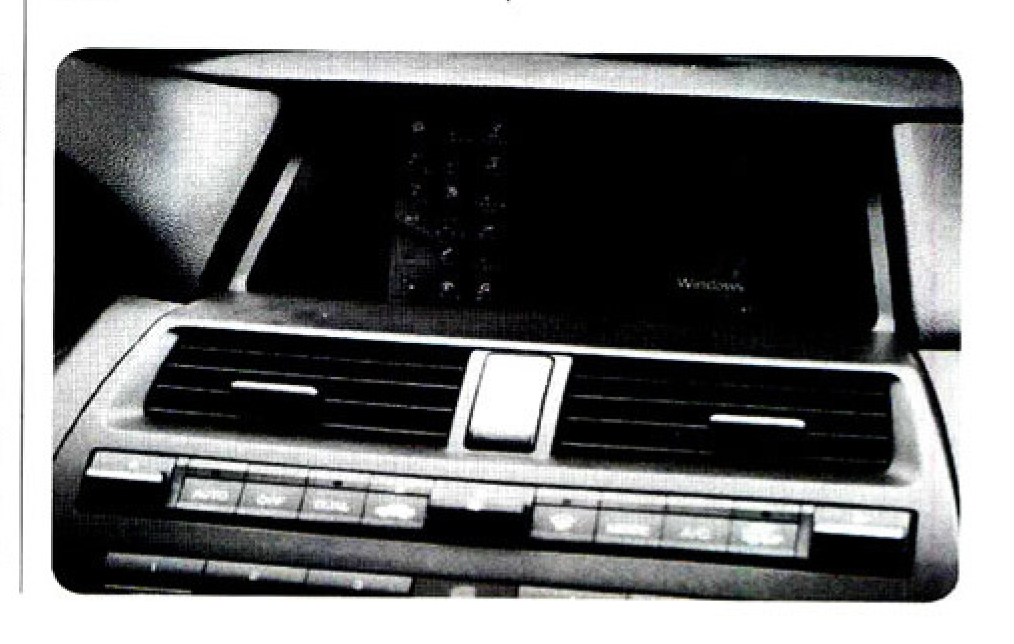
车载信息娱乐系统是一个高度集成的复杂系统，包括导航、影音、通风、电话，涉及蓝牙、LIN、MOST等众多通讯网络。要适应快速的市场变化，产品除了确保良好的性能以外还必须有灵活的扩展升级能力。基于英特尔架构的IVI系统其实就是一台车载迷你电脑，其功能和性价比自然非传统IVI系统可比。而它这一优势，皆应归功于英特尔专为汽车电子市场推出的凌动Z5XX系列处理器。该处理器不仅支持现有PC操作系统和车载专用操作系统。得益于45纳米制程、小封装技术及多种节能技术，它还能将功耗始终控制在2瓦以下，支持系统无风扇设计。而-40℃~+85℃的工业温度设计也使配备它的IVI系统能轻松应对高低温和强干扰的恶劣行车环境的考验。

在研讨会上，深圳市合正汽车电子有限公司总经理郭依勤先生就是最佳的例子。实际上，早在2003年下半年，这位曾创办江西科环高技术产业集团，对显示器、无绳电话、工作站研发和生产颇多心得的郭依勤便扎根于深圳，开始研发基于传统PC架构的车载电脑了。但是，由于市场环境的不成熟，技术上的阻碍，让合正电子度日如年。

支撑郭依勤的是这样一个梦想：全功能的车载电脑，终将取代功能单一的车载DVD，或者导航系统。不过，他并没有打算单枪匹马做成这件事，而是把自己的梦想，放到了芯片巨头英特尔开拓新市场的蓝图之上。合正在车载电脑市场的探索和英特尔将自己的芯片推广到个人电脑（PC）市场以外的努力刚好契合。

进入2008年，汽车保有量庞大的基数，加之获得了来之不易的投资（合正得到了香港一家上市公司股东的注资），更有Intel这样的产业巨头深耕市场，车载电脑终于拨云见日。这从合正电子新品频出、销量大涨就能看出端倪。

显然，开放式IVI系统是汽车信息化发展的必然产物，随着中国即将成为全球最大汽车生产和使用国，这类产品的市场容量将以千万级计算。基于英特尔开放架构的IVI系统在跨行业、跨领域合作的推动下，一定能够将这一荣景变为现实。

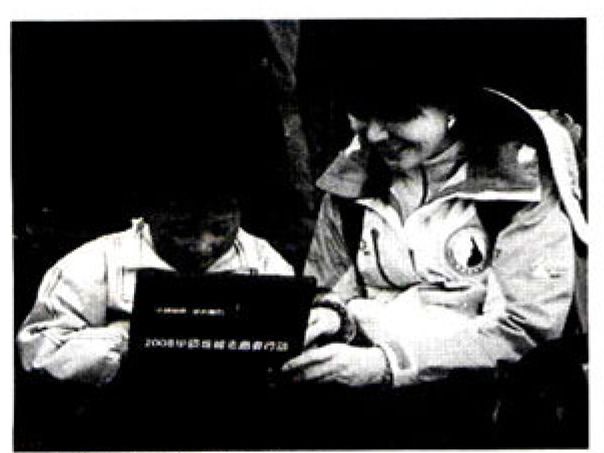


轻薄风潮来袭 谁将独领风骚

延续自2008年年底的金融海啸对IT产业影响远未平息，面对心仪的产品，当人们还在捂紧钱包持币待购的时候，IT产业领袖级厂商们早已为下一轮的经济复苏摩拳擦掌。就在9月学生采购电脑的高峰时段，华硕电脑在万众瞩目的珠峰脚下发布了采用最新英特尔CULV平台打造的华硕UL系列笔记本电脑。选择珠峰，不光是因为华硕更希望用户将UL系列新品上市与珠峰之巅的圣火传递加以关联记忆，还为了履行华硕人向海拔最高的扎西宗小学的孩子们的一个承诺。


2009年，扎西宗小学助学

■本刊记者 /张健（西藏报道）


2008年，教藏族小朋友学电脑

“将IT产品之外的东西带给孩子”

华硕品牌副总监杨丰泽平日在北京的办公室里关注最多的就是华硕产品在国内的市场营销工作。2009年9月6日，在记者的陪同下，当杨丰泽第一次与海拔将近5000米的华硕对口援助学校西藏自治区日喀则市定日县扎西宗小学的孩子见面的时候，一句“我们应该把更多IT产品之外的东西带给孩子”反映出了他的急切心情。

在京沪穗这样的超级大都市里生活，当已经习惯了IT产品和技术带来的工作和生活上的便利时，也许人们或多或少地会产生“IT产品已经足够丰富了”、“市场已经足够饱和了”这样的错觉。但在扎西宗小学分发物资的时候，杨丰泽起初被孩子们迫切需要得到文具的行为所震撼，但当他们手举纸币，连声用藏语表达谢意的时候，他的眼睛开始湿润了。

据不完全统计，自2007年首次援助扎西宗小学以来，华硕援助西藏自治区的物资总量超过100万元人民币。与其他年份不同的是，今年的物资款项来自于前期“电脑午休1小时”活动中所节电款。见证了2009年9个月的各厂商品牌活动的某媒体老总对记者说：“以这种方式将学习用品送到孩子们的手中，同时完成的还有爱心的传递。”

将电脑的丰富应用带给用户

此次在珠峰上发布的华硕UL系列新品笔记本，继承坚若磐石的华硕高品质的同时，也体现了绿色科技倡导的独特环保理念。参加此次“绿色科技 感恩自然——华硕珠峰节能助学行”活动的记者所用笔记本电脑正是刚刚发布的UL系列，包括12.1英寸的UL20、13.3英寸的UL30、14.1英寸的UL80以及15.6英寸的UL50，纤薄体态极致减轻了志愿者们攀爬珠峰的负累。在华硕独家二代“超级动力混合引擎（ASHE）”，新型锂聚合物电池，低功耗Intel最新超低电压(ULV)移动处理器三管协力之下，该系列机型轻松创出12小时长效纪录。记者们不间断地将当地学生的生存和学习状况传回北京，即便面对珠峰行中低压、温差及大风等严酷挑战。

自2009年4月，华硕与《电脑爱好者》杂志社共同发起了“IT讲师培训计划”，华硕便成为了国内首个履行“电脑下乡，知识先行”理念的实践者。在革命老区江西农村，在工业重镇辽宁，在山城重庆乡村，甚至在雪域高原西藏，你都能看到华硕人的身影。华硕品牌总监郑威在接受记者采访时说：“农村市场潜力虽大，用户的培养工作比城市更加困难。电脑不是电视，需要一个学习的过程，用户才能感觉到丰富的应用体验。这也是近年来华硕不断用行动感召用户，培育市场的工作实质。”

随着华硕UL系列轻薄笔记本上市，新一轮的轻薄电脑大战即将打响，新兴市场无疑将成为“兵家必争之地”。技术能够推动产品的升级换代，技术无法推动产品的普及，在注重产品研发的同时，谁将技术应用体验带给用户，谁才是产品升级换代的最大赢家。

CF [YP03]


2007年，海拔最高的小学上，同学们对本本充满了好奇

投稿 | yngpozl@cfan.com.cn

12小时不眠夜

华硕UL30超轻薄笔记本电脑


▲金属拉丝的顶盖不仅美观，而且拥有极佳的抗压性，可充分保护LED背光屏


▲正是因为LED背光技术的应用，华硕UL30A才可以将屏幕做得如此纤薄


▲键盘部分采用巧克力的悬浮设计，按键偏软，敲击时比较轻松。同时，键盘的键程显得有些偏短


▲UL30采用的奥特蓝星音响系统，声效表现力很突出


▲触摸板UX30一样，采用多点触控设计，并与掌托一体成形，操作起来手感相当舒适


▲在机身背面，内存插槽被设计成对列平置方式，较叠落式要方便不少


▲在内存扩展槽的旁边是硬盘安装位，无线网卡则巧妙地被设计在硬盘位的一侧，不过我们注意到，这款机型只拥有一条天线，在结构复杂的房间内，信号强度可能要差一些


▲之所以UL系列能够实现超长效待机，UL30上的超大容量电池起到了关键作用。当然，低电压处理器、LED背光屏等部件的功效也绝不能忽视

体验感受

由于送测的机型为双核心Intel ULV Core 2 Duo SU7300处理器，它的发热量显然要高于SU3500，不过，我们用测温仪测量出风口处，CPU满载时也不过34度。同时，键区的主要几个部位，键盘中位、左右端点、掌托左、右端点，以及触摸板处，温度分别为31度、32度、28度、29度、30度、30度。全机温度一直保持在一个非常理想的水平上，非常值得称赞。

值得注意的是，华硕UL30机在初次开机的系统预设置上需要等待比较长的时间，因为它包含了除Windows外大量的预装软件。而实际使用时，无论开机还是关机，UL30的反应速度都是非常出众的。

在待机时长方面，当屏幕亮度调整到50%，并关闭各种无线连接后，UL30的待机时间达到了10.6小时。如果是将屏幕亮度提升到60%，并接入WIFI，播放高清电影时（显卡硬解码），系统实际的工作时间也达到了9.1小时之巨。此外，如果追求极限的待机续航时间，UL30在20%亮度、所有无线设备关闭的情况下，可以达到11小时之多，堪称当前超轻薄笔记本平台上最长效的产品。

UL30也并非完美无缺，如果你想带上它到处游走，就必须配备一个3G无线上网卡。UL30不像很多上网本那样，预留了3G扩展功能，你必须采用USB接口规格的3G无线上网卡才能实现这个目的，好在这算不上麻烦。

CF [YP04]



7999元
800-820-6655
http://www.asus.com.cn


待机时间超长，且发热量不高


只能通过USB方式扩展3G网络功能


华硕UL30是一款非常值得推荐的机型，长达近12小时的工作时间可以让人无所顾虑

规格
- 处理器：Intel ULV Core 2 Duo SU7300
- 内存：2GB
- 硬盘：320GB
- 显卡：Intel GMA 4500MHD集成显卡
- 显示屏：13.3英寸宽屏16：9 LED背光

C 指数

项目	评分
易用程度	★★★★★★★★
界面外观	★★★★★★★★★
性能表现	★★★★★★★
特色功能	★★★★★★★★★


▲而且，电池采用与屏轴结合的设计方式，注意当电池装上时，正好位于屏轴处，巧妙地结合在一起



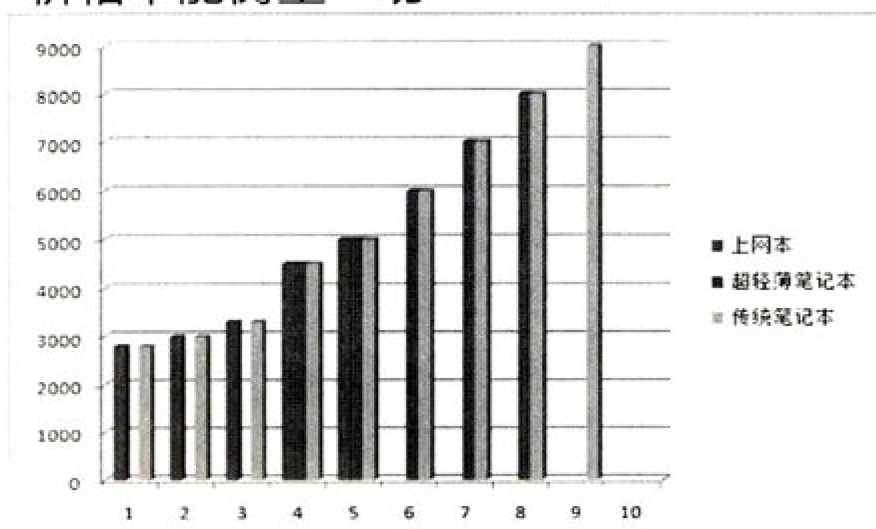
▲说到屏轴，L形屏幕最大仰角可以达到约160度，足够日常使用了

价格决定机型已过时

■北京/TKD

“来看看什么本？我们这什么价位的都有，里面看看？”卖场里最容易听到的就是这句话了，“要什么、多少钱”几乎成了绝对的法则。有人说买东西当然和钱有关系，先说明了价钱才好考虑，但事实真是如此吗？那么，你如何区分上网本、超轻薄笔记本、传统笔记本？

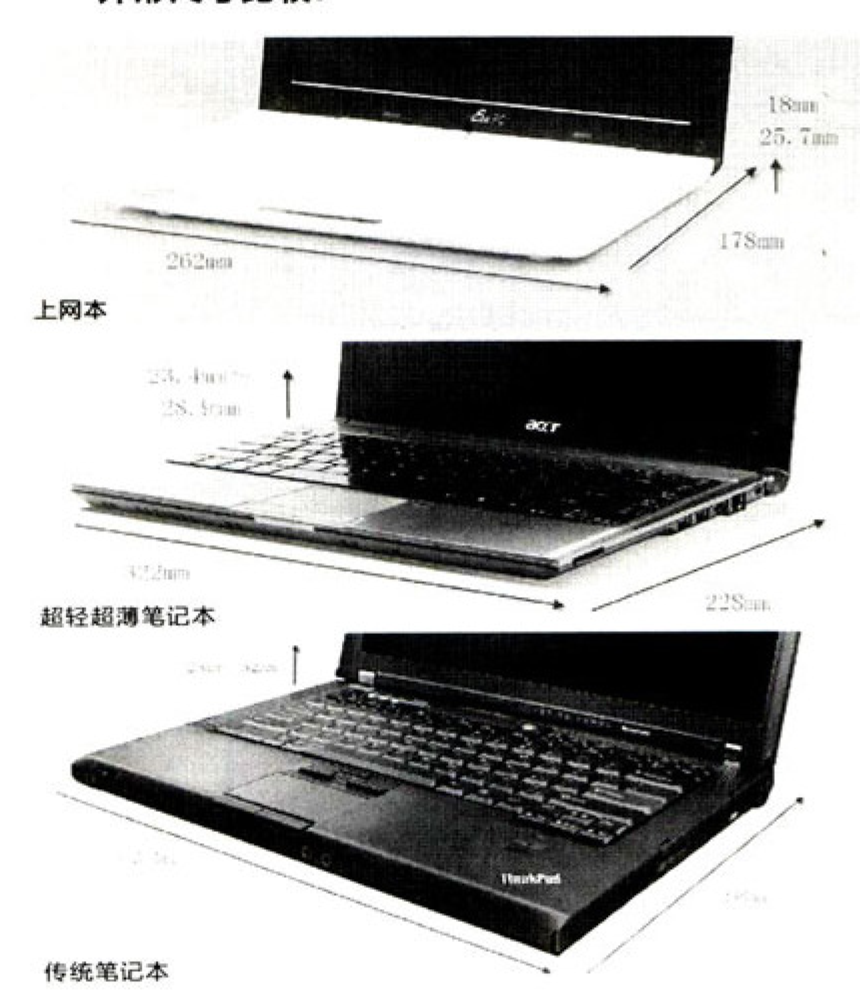
价格不能衡量一切



左侧数字单位为元，图中可以看出，在9000元乃至更贵的价位区间，是传统笔记本一统天下；而在4500元~7000元一线，传统笔记本与超轻薄笔记本并存；而在2800元~5000元，上网本、超轻薄笔记本、传统笔记本的交集非常严重，显然，价格并不能衡量一切。

同时，你也不能以高、中、低端这样简单的划分来区别对待这三种不同类型的产品，尽管它们都是可携带、有电池的移动型PC。

外形尺寸比较：



上网本

超轻超薄笔记本

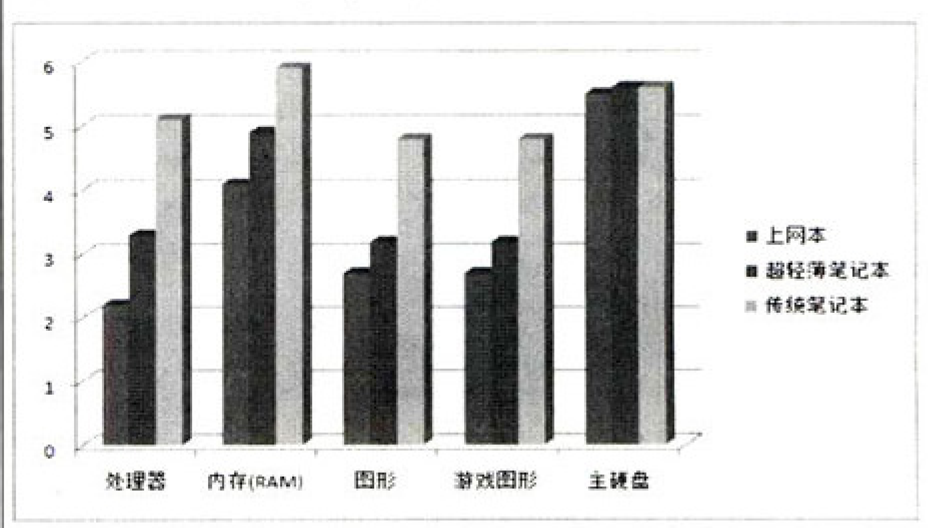
传统笔记本

上网本我们选择尺寸最常见的10.1英寸机型，超轻薄笔记本也选择了13.3英寸的版本，传统笔记本我们则选择了14英寸笔记本。可以看出，它们之间的尺寸差异还是相当大的。当然，也有不少11.6英寸的上网本、15英寸的超轻薄笔记本以及12英寸、16英寸 的传统性笔记本。再说说重量，上网本的重量多在1.35千克~1.55千克之间；超轻薄笔记本的重量则在1.65千克~1.9千克间；传统笔记本以主流14英寸机型来说，重量多在2.25千克~2.55千克间。

从大致的尺寸、重量差异上，你就能看出三种笔记本巨大的差别，尽管他们有很多产品在价格区间上重叠了，但不意味着他们之间的差异可以忽略——恰恰相反，他们之间从尺寸重量上的差异就足以让你作出判断：你要的究竟是哪一款。

配置比对：

如果从配置上看，上网本采用的Atom+i945GSE芯片组，显卡为集成的GMA 950；超轻薄笔记本采用的则是Core 2 Solo ULV SU3500+GM45芯片组，显卡多为集成的GMA 4500MHD；传统笔记本的配置就五花八门多了，从高到低都有，我们选择了P8400+PM45芯片组，显卡为独立的GT130M。



显然，从Windows 7的体验指数来看，三者之间的差异十分巨大，当然，也有部分比较接近的分数，如硬盘得分几乎就没有差别（这和硬盘本身有极大关系）。芯片组之间的差异直接可以影响到内存性能部分，三个平台的内存都采用双通道2GB内存测试（以最低限上网本最大内存支持规格为依据），但是成绩可以看到有多么悬殊，每个平台都有将近1个整数得分的差距；至于处理器性能，你可以看到传统笔记本的性能是上网本的2倍还多，而超轻薄笔记本则能提供的性能大约为传统笔记本的70%左右。

至于图形性能，实在没什么可以说的，中端独立显卡明显



要好于集成显卡。但请注意，图形部分超轻薄笔记本和传统笔记本无一例外地支持高清解码能力，而上网本的集成显示核心则不具备这个功能，只能依靠CPU软解压720P（注：采用Atom的Z系列处理器支持1080P解码工作）。

在电池续航行能力上，三者则有着有趣的答案。多数上网本为了突出轻薄，一般只使用三芯电池，因此不管处理器的功耗多么低，实际待机时间一般都在4小时上下，当然也有例外（如重量达到1.45千克的三星NC10、华硕6芯电池的EEEPC贝壳机都可以待机超过5小时）。

超轻薄笔记本的待机则以Acer的3810T 8小时、华硕UL30系列的12小时超长待机为代表，长效使用是它们最大的特点；而传统笔记本，通常情况下你不会见到高于5小时待机的产品，也就是2.8小时~4.5小时之间。

上网本：

相比之下，上网本的绝对重量最轻，尺寸也最小（最大不超过11.6英寸）。对于那些只需要浏览等日常简单应用，而非创作型应用的用户来说，上网本是个不错的选择。另一个方面，我们不建议长期出差奔波在外的人用上网本，临时应急是上网本最合适的扮演角色。

就价格来说，实际上上网本属于附属产品，购买的前提是你已经拥有一台性能不错的PC或笔记本电脑。而上网本仅仅是个补充型角色，就像是一个替补运动员那样。

显著特点

1.极度轻薄
2.大型3D游戏运行困难
3.价格相对低廉
4.总重量很轻，且尺寸小巧

超轻薄笔记本：

超轻薄笔记本电脑的优势在于它的性能和尺寸都比较均衡，比上网本、笔记本更长效的待机时间，较之上网本拥有更好的性能，较之传统笔记本拥有更持久的电力供应能力——显然，超轻薄型笔记本是差旅人士最佳的选择。

同时，超轻薄笔记本电脑也不乏为宿舍一族最合适的机型，当然，游戏玩家除外。当你还在打拼事业或是处于学生阶段，无疑一台价格合理的超轻薄笔记本非常方便。

此外，对于价格较贵的超轻薄型笔记本电脑，比如注重外型、追求极度轻盈的机型，或是追求极致待机性能的机型，其实并不适合普通消费者。时尚人士、长时间出行在外的人，超轻薄本本可要仔细考虑哦，它是个不错的选择。

显著特点

1.普遍待机时间超过5小时
2.机型尺寸多集中在13英寸
3.性能相当于传统笔记本的70%，可进行部分创作型应用
4.具备良好的扩展能力

传统笔记本：

传统型笔记本其实也有很多分类，比如追求游戏性能的游戏玩家更喜爱游戏型笔记本；纯商用机型则因无比的稳定性更受到白领一族喜爱；甚至是低价的中小企业机型，亦是不少公司的选购目标。当然传统型笔记本的适用范围还更广泛，比如需要一台廉价的首台PC，低价机型也很适合。

但是，他们的待机时间很难超过5个小时（特殊机型除外），外形也鲜有轻薄型（如Thinkpad T400s等机型除外），这决定了他们对个性化有需求的用户难以接受。

显著特点

1.功能、规格最全面，多包含光驱
2.待机时间一般不超过5小时
3.机型尺寸大小覆盖范围最广
4.价格选择余地极大
5.不能针对个性化需求

总之，机型之间的差异并不能一切以价格为准，适合自己是十分必要的。不管厂商处于什么目的将机型细分到今天这个地步，但作为消费者，尽管面临着更多的选择，但也给我们更多的挑选机会——没人愿意世界上只有一个型号的电脑，只能是买或放弃，更多的选择非常必要。

CF [YP05]

专家解读：秋季IDF惊现4大亮点

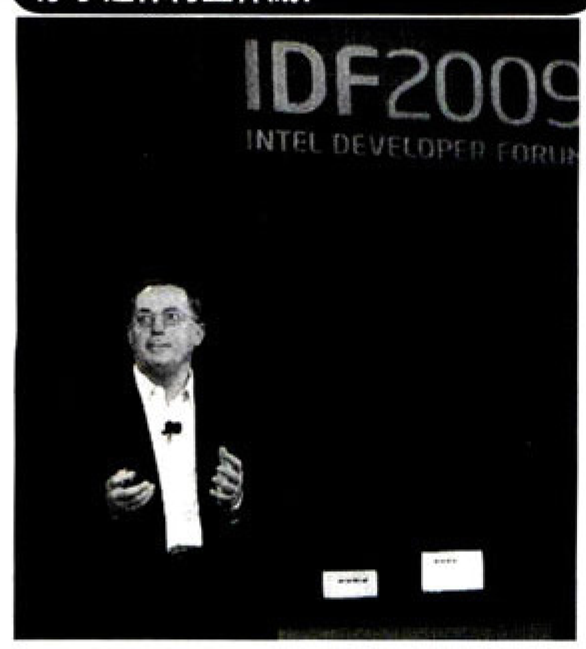
(intel) Intel Developer Forum

2009年9月22日，一年一度的技术盛宴——英特尔秋季信息技术峰会（Intel Developer Forum，简称IDF）如期召开。短短的3天，9种新技术、11个新产品、5个新名词让我们眼花缭乱，到底哪些技术能真正提高人们的生活质量？英特尔资深架构经理赵军博士应《电脑爱好者》之邀点评会议4大亮点：22纳米时代到来、CPU步入整合潮流、i7进驻笔记本、无线也能看高清。种种迹象表明，聚焦移动生活是本次会议的真实目的。



Intel官方博客：http://blogs.intel.com/china/

摩尔定律再显神威！



22日，英特尔公司总裁兼首席执行官保罗·欧德宁（Paul Otellini）展示了世界上第一款基于22纳米制程技术可工作芯片的硅晶圆。它包括SRAM存储器和逻辑电路，将用于未来的英特尔处理器中。保罗·欧德宁同时表示英特尔22纳米技术现在处于全速发展阶段，按既定步调将“Tick-tock模式”（每隔两年就会推出新的制程技术，然后隔年推出新的微构架，总是交替进行）推进到下一代。

此次发布的22纳米技术表明摩尔定律继续有效，相比现有的45纳米技术，晶体管更小，每个晶体管能效（性能/瓦）更高、成本更低。更高性能处理器不仅可以做的更小、更省电，发热量将比现在的处理器小一半，最直观的感受就是，高端CPU价格贫民化，平时使用起来风扇会更安静。

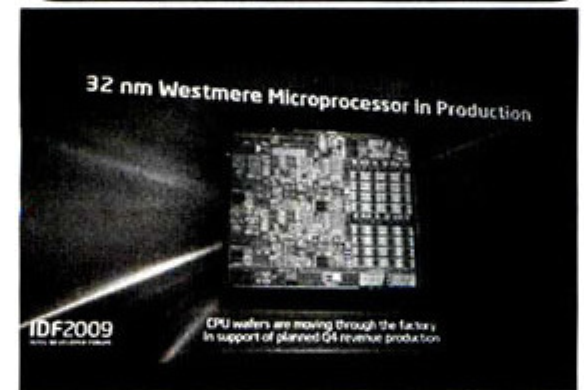
笔记本CPU会更小、更快、更省电，当某一天当笔记本待机时间超过手机，速度不输给台式机时，真正无线上网的时代便不远了。

赵军：“普通消费者更关注电脑要够轻、够薄、性能更高，使用还要简单。然而生产高效便携的移动设备，离不开微型芯片的工艺进步，摩尔定律是计算机发展的基础。”



世界上第一款基于22纳米制程技术的硅晶圆

比CULV更轻薄？



第一款32纳米处理器

22日，英特尔公司执行副总裁兼英特尔架构事业部总经理马宏升（Sean Maloney）演示了一个基于Westmere的电脑，Westmere是英特尔的第一款32纳米处理器，具有历史性意义，因为这款英特尔处理器首次把图形芯片整合到处理器封装中。Westmere已经按计划进入晶圆生产阶段，并计划在今年第四季度开始批量生产。

32纳米CPU很快面市，一块晶圆能够切割更多的处理器，降低成本的同时配合第二代高k金属栅极晶体管将会极具优势，多半会主要应用在低功耗的CULV笔记本产品，届时现有的45纳米CPU由于功耗大、热量大、成本高会进一步降价。而内置GPU的Arrandale可以智能控制GPU部分与CPU部分的功耗比，在高性能与低耗能之间轻松切换，在CPU忙不过来时GPU还能辅助CPU进行一些简单的运算。

集成了图形芯片！这给了我们除NVIDIA与AMD之外的第三选择，未来高度集成化后笔记本可能只是一个小方块块，那么办公、娱乐生活还会局限在桌子上么？

赵军：“Arrandale集成了北桥的显示功能，这只是开始，当CPU集成主板大部分功能后，整体平台功耗降低，制造比CULV更轻薄的产品成为可能。”



Processor Number	Base Clock Speed (GHz)	Turbo Frequency (GHz)	Cores/ Threads	Cache	Memory Speed Support	TDP
Intel® Core™ i7-920XM	2.0	Up To 3.2 GHz	4/8	8 MB	DDR3-1333	55 W
Intel® Core™ i7-820QM	1.73	Up To 3.06 GHz	4/8	8 MB	DDR3-1333	45 W
Intel® Core™ i7-720QM	1.60	Up To 2.8 GHz	4/8	6 MB	DDR3-1333	45 W

笔记本i7时代到来!

23日，英特尔执行副总裁兼英特尔架构事业部总经理浦大卫（Dadi Perlmutter）在此次峰会上发表的主题演讲也标志着三款针对笔记本电脑的全新超快速、智能型英特尔酷睿 i7处理器的首次亮相。此外，针对上网本、手持设备、智能手机和车载计算机的开源操作系统项目也得到扩充，开发者只需编写一次应用程序即可使其运行在Windows和Moblin设备上，包括PC、电视机和手机等。

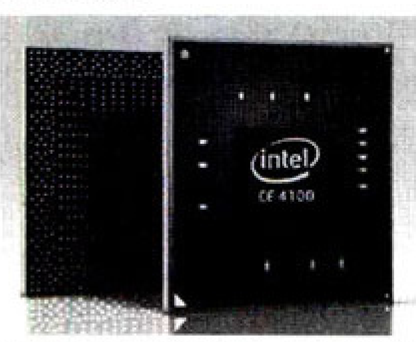
今后笔记本掌托上只会有Core i7或Core i5的标签。华硕、戴尔、联想、惠普等主流OEM厂商将陆续推出基于英特尔酷睿 i7 移动处理器的笔记本电脑。而目前市场上的高端笔记本会相应降价。针对微软Silverlight的操作系统支持明年初也会扩展到包括Moblin。另外Moblin系统开源化，编程高手会为我们带来众多免费的实用软件。

笔记本的酷睿i7来了，i5和i3还会远么？强大的运算性能以及更加轻薄便携的笔记本，将会给台式机市场不小的冲击。

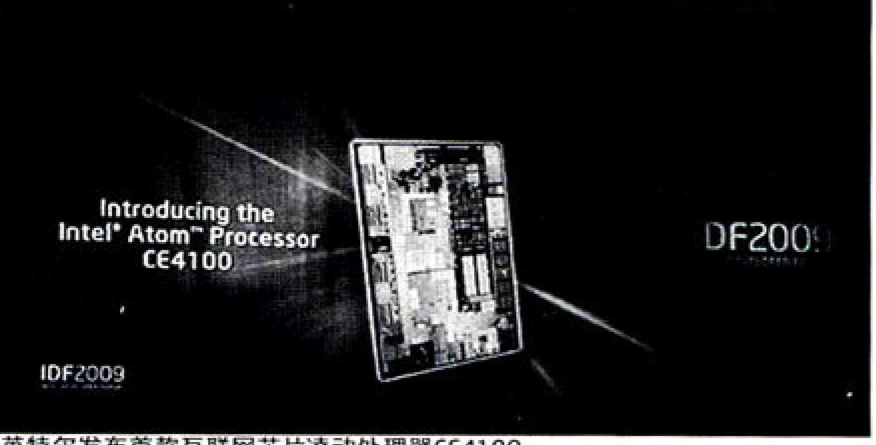
赵军：“迅驰已去，酷睿品牌将成为笔记本的主流，产品线也要比现在更加丰富。Moblin系统在功能强调简单、易用，在超便携设备上也会得到广泛应用，首先是MID和手机的系统。”

看无线高清?

24日，英特尔高级副总裁兼首席技术官贾斯汀(Justin Rattner)表示：“到2015年，预计将有150亿个消费电子设备能够提供电视内容，而可供播放的视频内容则可达到数十亿小时。我们将需要更精妙的方式来组织内容，并按需提供给观众。”



在未来的消费电子设备，例如电视，将不会仅仅只是放置于你的卧室。它可能被放在你的口袋中，未来的电视将采用凌动CE4100处理器，不要小看CE4100，它能够硬件解码两个1080p视频流的以及3D图形加速功能，把它装在数字电视、DVD播放器和高级机顶盒上，如果再搭配WINMAX技术的4G无线上网卡，上网速度将是是目前国外3G移动电话数据传输速率50倍，最大的数据传输速率将超过100Mbit/s，电脑、电视将会融合为一体。



英特尔发布首款互联网芯片凌动处理器CE4100

4G网络可以在乘坐地铁时、出门旅游时无线观看高清电影、高清电视节目，然而高速网络的发展，还是要看消费者能否负担起流量费用。

赵军：“CE4100是划时代的产品，将过去整台电脑实现的功能集成在处理器中，英特尔将要打造交互性、高速化的全新客厅体验。简化机顶盒、播放器等设备，他它是高清电视标准化的开始，也是加速高清时代的到来催化剂。”

采访手记

采访过程中，赵军博士对这次IDF深入犀利的分析，使记者对未来两年新技术的变化充满期待，未来高性能电脑的出现，更多的是对工作生活的改变，真正改变娱乐生活的是智能家电的一体化，电视上网看高清不再依靠HTPC，英特尔重拾MID准备在超便携设备市场拼出一席之地，Larrabee显卡提出的全新GPU架构正在冲击着现有显卡市场，种种大刀阔斧的动作之下，显示出英特尔致力于更好地体验生活的决心。畅想之余，不要惊异于未来科技的高速进步，未来移动生活已经扬帆启航。

大牌就是系列多 SONY篇

■北京/um

SONY的VAIO笔记本电脑当属日系品牌中的代表，VAIO是“Video Audio Integration Operation（影音融合）”的缩写，而且从2007年以来，首字母还从Video转变到了Visual，也就是从影音集成转为视觉享受，很明确地标识出了VAIO的品牌内涵和产品定位。



由于VAIO的系列实在太多，这次只挑几个比较重点的来介绍。首先是号称可以插进裤袋里的P系列，如今已经出了P2，极为轻薄的身材（600克左右），操控舒适性稍有下降。同样定位的还有刚推出的W系列，在保证了轻薄（10英寸）的前提下将价格定在3999元，非常超值。

SR4同属便携系列产品，13英寸的屏幕既能提供不错的视觉享受，又有足够的空间安排中高档配置，同时不到2kg的重量也很方便携带。这个系列产品的机身还具有五种颜色可选，并具有主题切换功能，可在商务、娱乐、个人模式之间方便地一键切换，满足各种场合的应用需求，价格多在万元左右。

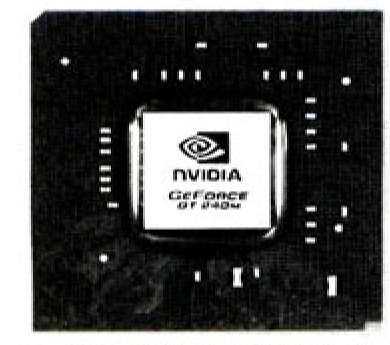
Z4系列定位就比较高端了，具有个性花纹面板、约1.4kg的重量、蓝光驱动器等超强酷炫配置，这也是SONY少有的商务系列之一，硬朗沉稳又不失风度的设计风格，同时13英寸屏幕和5小时的使用时间也很方便商务人士携带着它在全球各地飞来飞去。

不能不提的还有NW、FW4和AW三大家用娱乐系列，这三个系列的笔记本完美地体现了VAIO四个首字母所代表的含义，无论是HDMI输出接口、16:9高清/全高清液晶屏、蓝光驱动器、高性能独立显卡还是标配的影音处理软件，都代表着业界顶级水准的移动影音中心。当然了，说它“移动”是相对台式机而言的。 CF [YP07]

GT240M，GT130M的新马甲？

■雨寒

GT240M眼下可算得上是笔记本独立显卡的明星，不仅商家推荐，说其是市场最具性价比的产品，各种评测也说其性能卓越，满市场都是GT240M，转眼间像炸开了花似的。就在GT240M风光之际，网上传来了它是GT130M的新马甲评测，不仅贵性能还不好，一时间用户不知所措。



按照常理GT200M相对于GT100M应属于全新的系列，性能理所当然有大幅提升，况且GT240M和GT130M又都是它们各自系列的中端产品，怎么会是马甲的关系。

网上做了关于它们二者参数的比较，GT240M采用40nm工艺较GT130M的55nm先进，流处理器也由32个提高到48个；不过二者的显存频率一样，同为1600MHz；另外在核心频率方面GT240M为550MHz，而GT130M为600MHz，GT240M略低，但整体参数相差不大，因此得出了两者性能相近的结论。

表面看上去有些道理，但对比缺少了一个重要的方面，那就是核心。如果核心相同，得出上述结论合情合理；如果核心不同，那就另当别论了。那GT240M和GT130M的核心代号到底是什么？

结果令用户大为吃惊，两者核心竟同是G96。我们又对联想Y450的两套配置P7450+2GB DDR3+GT130M和T6600+2GB DDR3+GT240M做了3DMark测试，GT240M得分7207仅比GT130M得分6940领先了3.8%，虽然两者的处理器不同，然P7450只是功耗较T6600低，性能上两者不相上下，所以GT240M是不是GT130M的新马甲，不言而喻。

当然，事情总要从两个角度去看，从性能端确实GT240M增长不多，但不可以忽略的是40nm先进工艺带来的提升与变化：在测试中，GT240M温度始终要比GT130M低5~10度之多！整机温度也因此大幅度降低，游戏本=高温的现象可以说在GT240M的机型中并不存在。

CF [YP08]



环保、功能样样不少

专访明基显示器产品处产品经理林文彦



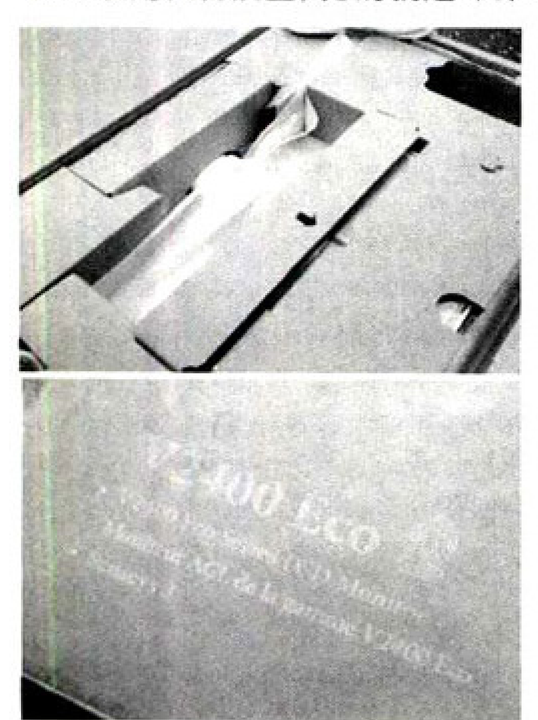


■本刊记者/西浩铭

外壳可以堆出1/5个长城

新买的电脑，一大堆的包装箱出售给废品回收点，几元的价格就已经可以打发掉这些“垃圾”，至于这些垃圾的去向，没有人会关心。尤其像包装箱内的塑料泡沫，这种难以降解的材料会污染我们的天空……

面对环保问题，很多IT企业都表现得非常积极，作为走在时代最前沿的产业，IT行业的厂商都具有非常强烈的环保意识。例如我们采访到的明基即是如此。通过交流，我们甚至发现明基新推出的显示器连包装都已全面采用环保材料“纸质包装”，甚至连印刷的字体都改用植物油墨，为的就是环保二字。



更有趣的是，在V2400Eco等全系列16：9 LED背光显示器产品发布会上，明基显示器产品处产品经理林文彦还透露“我们的显示器从内到外都环保，比如外壳部分，每台算下来用了7个塑料瓶的再生塑料。当然，像LED背光这样的节电技术更是体现了明基对于环保的重视程度。”

大力推广LED背光为环保

我们常识的认知是，显示上都会贴上一个标签，比如说能源之星、TCO认证。但是，对于很多大屏显示器产品来说，尤其是普通LCD显示器，你会发现突出显示效果的显示器基本都没有TCO认证；通过TCO认证的机型，显示效果往往又不够好。

通过咨询业内的专业技术工程师我们了解到，TCO、能源之星的认证非常苛刻，大尺寸的LCD显示器要想全部通过，就必须减少背光灯管才有机会通过检测，原本四根灯管的显示器就只剩下两根——亮度大大降低的情况下，效果不可能太好。同时，减少背光还会带来一个问题，背光不均匀，漏光变得比较严重。

“就拿新推出的V2400Eco来说吧，LED背光技术让显示器拥有跟低的功耗（注：V2400Eco功耗不超过28W），同时亮度还大大提高，显然，这项技术的应用让我们更容易做出效果更好、但更节能的显示器，兼顾二者。”说到节能，林文彦先生很是兴奋：“相比CRT显示器，LCD显示器无疑是个进步，但是更进一步，就必须用更好的技术来提升，LED背光就成为目前最佳的选择，消费者在购买显示器的时候，不能仅仅盯着最终价格，包括未来的开销，如省电省钱也是非常必要的，当然，显示器更要省眼。”

LED背光为什么会这么神奇？记者通过采访了解到，液晶显示器实际上都是需要光源来照射液晶分子成像的，LED背光源发光体的分布非常均匀，而CCFL背光灯管通常为条形或U形，不论哪种形状，它们的分布相对于LED背光而言并不非常均匀。同时，普通CCFL背光源的使用寿命为50000小时，而LED的使用寿命则大于100000小时。因此使用LED背光源的液晶显示器或液晶电视在使用时间较长后，背光源的亮度衰减情况要好于CCFL背光。

通过采访发现，明基对于LED背光显示器的投入决心很坚决，林文彦经理透露在明年一季度末，LED背光显示器就将占到20%的出货量，为的就是将LED背光这样一个省钱省电的技术迅速普及。除此之外，我们了解到，包括三星、AOC、优派、戴尔等诸多厂商，都已经开始着手准备LED背光显示器（其中部分已经推出），显然，LED背光显示器将成为2010年最主流的产品。

CF [YP09]

寻找CPU的最低电压



■文/柴涛

给CPU降压降频有用么？

本本太热，又不能像台式机一样换效果好的散热器，CPU在工作时会产生不小的热量，解决散热是个头疼的问题，究其热量的根本就是电能转换做功过程中的损耗，终极解决办法就是给CPU降低电压。

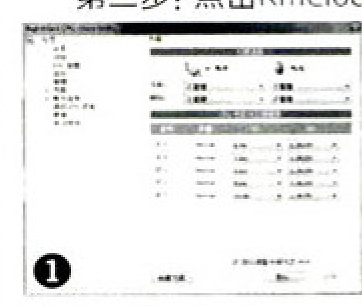
降压很容易

降压之后，温度低了，用电池时候更省电了，风扇也不那么吵了，总之好处多多。怎么降压？在主板的BIOS中调节有一定局限性，我们使用RMClock（http://www.x-hins.cn/article.asp?id=318）可以在Windows下方便地调节。还需要使用的是软件CPU-Z（监测CPU运行信息http://www.onlinedown.net/soft/2775.htm）、wPrime（测试CPU稳定性http://download.pchome.net/system/sysenhance/download-63955.html）。

吃得少干活照样卖力

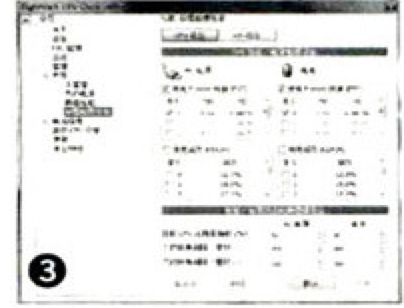
第一步：我们以Intel Core2 T6400进行测试。运行绿色版RMClock，首先显示的就是当前CPU的信息。编辑RMClock_Tweaks.reg文件，找到“UnlockVid”=dword:00000000，将这些0改为1，保存导入注册表，可选电压值的列表最低值就变成了0.8250V了，这样我们可以选择更低电压，从而得到更低的温度。

第二步：点击RMClock“方案”选项，在展开的界面中，可以从FID项看到默认情况下该CPU支持的所有倍频，可调范围在6.0×~10.0×之间，而电压在0.8250V~1.6125V之间（图1），运行CPU-Z，发现电压显示为0.925V（图2），以它显示的为准。由于不调节倍频就不会影响CPU的主频以及实际性能，为了追求最凉爽的状态，把T6400的倍频锁定在6.0×之后降低电压，实现保持1.2GHz满足正常办公上网使用。然后在“VID”选项中为6×选择一个较低的电压，考虑到系统稳定性，我们先降低0.05V，先选0.9875V（此电压在CPU-Z中的实际值为0.8750V）。





第三步：接着点击左边“方案”的“按需配置性能”子选项，勾选“AC电源”和“电池”下的“使用P-state转换”。然后在下面的列表中勾选6.0×倍频对应的项目“6.0×0.9875V”，然后点击“应用”即可（图3）。以后每次降低0.05V，直到出现蓝屏或关机现象。用RMClock降电压非常安全，不会损坏硬件。



稳定性测试

CPU的电压降为0.9875V，在待机状态下温度为28.2℃。运行wPrime，点击Run 32M Benchmark，测试中的温度将会立即提升，结束时温度为41℃。如果顺利通过，可以把CPU设置在更低的电压下运行，直到测试失败。

以上方法同样适用于台式机CPU，推荐在原始倍频下的降电压方法，当然降低倍频会有更好的效果，可以多尝试几次，找到温度与速度的平衡点。

CF [YP10]

关于无线键鼠的点点滴滴

■文/柴涛

使用无线键鼠，图的就是使用快捷方便，然而总出现各种烦心的问题。移动不畅、点击反应迟钝、甚至失灵，而距离稍长些就无法使用。唯有解决好信号这一问题，尽可能地减少干扰，才能在客厅、办公室更好地使用。

排除干扰

2.4GHz无线是目前绝大多数无线键鼠采用的技术。一般采用2.4GHz的无线键鼠，在理想环境中的有效使用距离都能达到5米以上，但是由于周围复杂多样的结构和环境，实际使用距离超过两三米就会出现问题。图001.JPG

1.直线传输效果好

2.4GHz无线信号，必须经过折射、反射才能被鼠标接收，信号质量打折不少。USB信号接收器与鼠标之间尽量少放置物品，放置在机箱后部USB信号接收器，受到机箱背部电磁辐射比较大，角度也太偏，加一根USB延长线，放置于机箱前部，会有不错的效果。

2.缩短距离有讲究

信号强度不够，某些质量稍差的无线键鼠功率本来就小，使用距离又过长，可以使用较长的USB延长线，或者多条USB延长线进行串联，使USB接收器更接近无线键鼠并保持合适的角度以及相同的水平高度。

3.谁在干扰我？

大功率电器和无线路由器都是强干扰源，容易导致无线键鼠使用不畅。比如微波炉处于2.4GHz工作频段，这对于同样使用2.4GHz频段的无线键鼠而言，会有不小的干扰。减少放置在USB接收器周围的用电物品，远离厨房、大功率音响等电器。

CF [YP11]



安装S60软件出错？来签个名吧



“证书错误！请与应用程序提供商联系。”怎么办？怎可轻言放弃！签个名不就可以解决问题了？N记手机什么都好，但签名证书实在是让人头疼。既然提示证书错误，就要先做一个证书，然后用这个证书签名就可以正常安装软件了。

小知识：破解权限与证书的区别

诺基亚为了手机最大限度的安全性，执行了证书签名的方式来验证软件程序。获得签名证书就相当于获得了一个通行证一样。但是，这个权限是有限度的，很多网站提供的签名服务都只给予了不完整的授权（共20项），而破解的话所有权限都可以获得。但是，完全权限很可能会让一些改版软件（网友Mod）通过“审核”，给系统带来不安全因素，所以，建议大家尽量选择证书授权的形式。

第一步：申请证书。现在能够申请证书的网站比较多，本文就以选择http://cer.dospy.com/来制作证书。在手机待机状态下输入*#06#，可以得到手机的IMEI码。在网页上输入这段数字，点击提交。一天之后证书即可制作完成后再次输入IMEI码，网站就会自动显示出证书的下载链接，下载即可。由于是在手机上进行签名操作，还需要下载一个key（下载地址：http://cer.dospy.com/key.htm）。

第二步，下载自由签名（下载地址：http://work.newhua.com/cfan/200920/FreeSigner.rar），在手机上安装并运行。将证书和key传到手机存储卡中，在“自由签名→选项→设置→签名证书→存储卡”中找到证书的位置，在“签名密钥”中找到key的位置。设置好后选择“返回”。

第三步：选择“添加任务”找到所需签名的安装文件。点“选项→添加→签名→选项→执行！”在安装文件的原目录下会生成一个*_signed.sisx的文件（*表示原文件的文件名）。就可以顺利安装这个程序了（见图）。



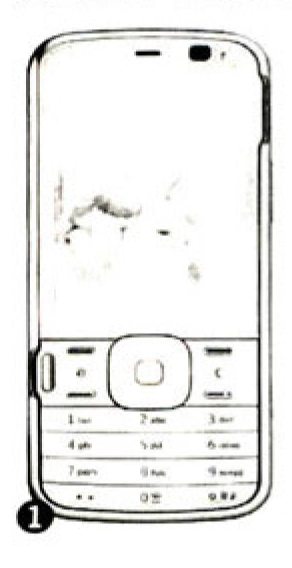
CF [YP12]

《电脑爱好者》超级编辑'09

我的街机我做主

N78刚刚上市的时候，觉得N78很不错。但当N79工程样机图片泄露的时候，我就觉得这个手机很适合我，或者说我很喜欢。我的标准有这么几条：首先，最重要的是必须是智能机，其次，外观设计必须是“直板”的；然后，还必须要有WiFi。剩下的，最好有GPS功能，拍照功能最好也要比较强大，最好是N系列的。

其实N78也基本符合我的要求，但是N78那键盘，感觉适应起来有些难度。看到N79的键盘，至少在外观上我觉得不错。在经过详细了解和对比之后，在去年12月底的时候我终于决定买N79了。由于要选择带有WiFi功能的版本，耳机线控、电池要小心被JS掉包，据说在中关村真电池的数量没有JS多哦。（见图1）



小纸片的大功效

什么东西都是得到之前看着很美好，等真的得到之后就不是那么回事了。

首先，群发短信变彩信的问题简直就是个灾难，10.046版本的固件有个严重缺陷，当群发短信超过20条的时候，普通短信会变成彩信，在刚刚购买手机一周之后，不得以刷机，将系统版本升级到11.045。其次，键盘手感偏硬，可以说也是非常不习惯，好在时间长了总算是习惯了。

其实这两个问题还不算严重，由于手机模具设计缺陷，固定屏幕的框比液晶屏大，当手机受到剧烈振动（比如：手机被摔）的时候，屏幕就会偏离原有位置，虽然只是不到1mm的距离，但看着还是挺不爽的。既然斜了，就要给它扶正，还不能让它再斜。

第一步：将手机前面板拆下。从“#”和“9”键旁边开始拆比较容易（这附近没有卡子），如果指甲长度适中，并且比较薄用指甲即可；或者用较薄且有一定硬度的塑料片。插入后按顺时针方向绕手机转动，即可拆下前面板。拆开后不要用手触碰屏幕，手上的油污粘到屏幕上不是很容易擦干净。

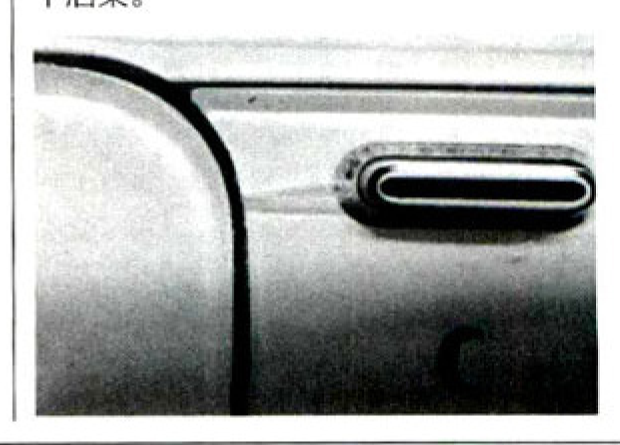


图中用灰色标注的位置为卡子所在的位置，白色标记的位置为需要垫纸的位置

第二步：垫纸。虽然可以直接将屏幕扶正，但为了一劳永逸解决这个问题，需要固定屏幕的位置。最简单的办法就是在屏幕和固定屏幕的框之间垫纸。在如图所示的位置垫纸，根据纸张的厚度，将纸折1-3折即可。纸张最好选择铜版纸，这样可以避免纸张纤维脱落，粘在屏幕上。（见图2）

第三步：用“皮老虎”吹掉屏幕和手机外壳上的灰尘，然后盖上手机前面板即可。

N79比较娇气，使用不当会造成如下后果。



玩转N记手机必知的6件事

1.一款手机是否能成为街机，主要从三个方面来考察：首先是这款机型是否能够被很多人接受，这主要指的是外观、配置、功能这些方面，其次是价格，还有一点则是其他机型的竞争。上市一年后N79行货和水货的价格都稳定在2000元左右，而N79的主要竞争对手N78的价格在1700元左右。

2.众所周知，手机的售后服务中，有关外观的问题是不在保修范围之内的，真正保修的反而是不宜损坏的主板，摄像头之类的部件。到底是要WiFi还是保修？就看读者自己的需求了。

3.诺基亚手机在设计上一直奉行“缺陷美”的方针，想要选择一款各方面都能令人满意的手机其实很难，如果这些“小缺陷”您能够忍受，那么不妨一试。

4.N系列 “情景模式”里有个“说出呼叫方姓名”，开启后有来电时会报出来电者的名字，前提是这个号码已经在手机里存上的。设置好后，来电了会响铃2秒左右就有男声普通话报出来电者的名字，之后再次响铃再报名字，相信这个功能在新手开车时会有很大帮助。

5.N系列作为诺基亚的高端系列，摄像头配置一般较高，大多采用自动聚焦摄像头，拍照时需要先聚焦，抓拍是要考虑聚焦延时的问题。拍照时最好先半按快门，确定聚焦位置无误后将快门完全按下完成拍照。

6.N79集成重力感应功能，重力感应游戏会带来全新的体验。同时在网页浏览等应用上，横屏体验的感觉也相当不错。 CF [YP14]



3G无线路由VS传统无线路由



早在去年3G就已经正式走入中国大众生活，与传统的网络相比，3G无线网络具有移动性强、连接速度快以及无线信号覆盖范围广等特点，不再被网线所限制，实现任意地点无线上网。这种更自由的方式注定了3G未来的发展方向。



3G无线路由器有何优点？

由于运营商终端的限制，一个用户只能通过一台3G无线上网卡连入互联网，而共享互联是现在倡导的口号，个人独享这3G网络难免心疼，各厂商纷纷推出3G无线路由器解决了这一尴尬的状况。适合经常变换住处，长期出差的朋友，与其他设备共享上网也不成问题，同时与邻居分担网费也更加灵活。

传统无线路由器需要通过网线与广域网互联，进入无线时代，有线的方式只会禁锢现在生活方式。出差了，家里的ADSL包月钱交着却用不上，换住处了，刚交的网费还没用完就赠送下一位房客，能不心疼么。而且现在ADSL、小区宽带可以销户了，3G网络速度也不慢，大部分可以达到ADSL 1M-2M的水平，放心投靠3G的怀抱吧。

腾达3G611R 性价比首选

售价：340元

腾达3G611R是一款基于802.11n标准的3G路由器，支持最高150Mbps速率，兼容国内移动的TD-SCDMA、电信的CDMA2000和联通的WCDMA移动三种3G网络。价格相比其他品牌也更易接受，3G611R除了拥有3G接入方式和普通的有线WAN接入方法还可以利用它自身的无线网络功能接入到其他无线WLAN中去，只要周围有信号不错的热点，可以用它连接热点然后再共享出来。

特点：价格厚道，功能丰富。



深海贝尔 9611N 方便易用

售价：500元

深海贝尔 9611N采用802.11n标准，同样支持150Mbps速率以及国内三种3G网络，然而9611N易用性很强，可以通过机器中附带的光盘对路由器进行一键设置，普通用户只要10分钟就可以轻松解决路由器设置的问题。支持多种3G上网卡，厂商提供了持续的固件升级支持，同样具备NAT功能，方便共享其他无线网络资源。外型小巧，方便携带，只是价格略贵。

特点：一键安装适合不同人群使用，传输性能也很稳定。



铁林肯 TLK-3200 时尚“饭盒”

售价：400元

铁林肯 TLK-3200 由于仅支持802.11g标准，无限速率最高只支持到54Mbps，对于一般家庭使用影响，3G网络上全面支持国内三种网络标准。TLK-3200长方盒造型很漂亮，以象牙白为主、搭配橙色镶边的设计方案，有点苹果产品的设计风格，比较惹人喜爱。

特点：无线开关是一个非常方便的设计。



我的3G上网卡能被支持么？

3G无线路由器与普通无线路由器不仅是差在一个USB接口上，3G移动路由器是将3G上网卡的AT指令写入到无线路由器的固件中，它才能识别和使用无线上网卡，所以不是所有的3G上网卡都能支持，以上3G无线路由器均支持主流USB接口的3G上网卡，未来的新产品也可以通过升级路由器内固件获得支持。至于其他品牌的3G无线路由器，可以去厂商的官方网站上查找产品支持列表。

上网的速度取决于不同运营商的3G上网卡，联通的WCDMA速度最快，电信的EVDO其次，移动的TD-SCDMA稍慢。在无线路由器管理界面找到WAN类型，选择3G，再从3G卡类型中找到上网卡支持的运营商，其他设置与普通无线路由器并无差异。不连接上网卡时，3G无线路由器也可以当做普通无线路由器来使用。

CF [YP15]

199元书架箱

穷人的法拉利，还是富人的拖拉机

多媒体有源音箱发展到现在，2.0的复出其实并不新鲜，但随着从家居搭配的角度，音乐欣赏的完美度考虑，2.0逐步成为各大厂商争相推出的重头产品。但是很多人认为，书架箱就是要超过1000元的，便宜的书架箱不能买，比2.1要逊色太多。究竟低价2.0书架箱是穷人的法拉利，还是富人的拖拉机呢？口说无凭，听音为准？不，听音主观因素也太大，拆解来看用料就可一清二楚。

创建 C-360

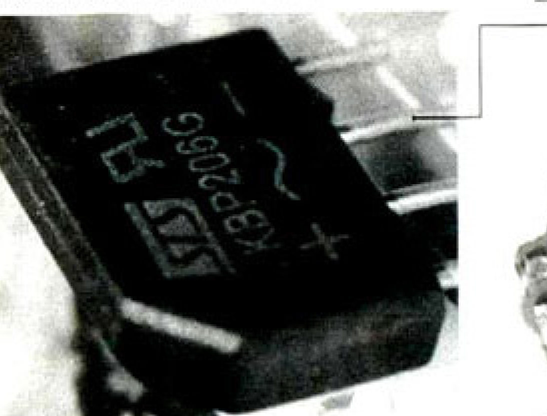
▲镀金铜柱，用来连接副音箱的金银线，有着耐腐蚀抗氧化的作用。



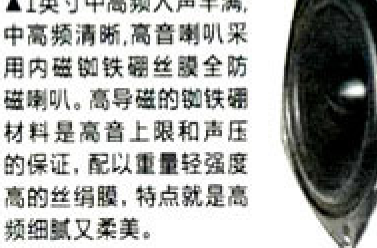
▲运放采用了一颗CHMC D4558运放芯片，属于双运算放大器（我们常见的运放之皇是单运算放大器）常见于日系碟机，比如Toshiba SD2960。既然Toshiba都使用这款运放，那么素质自然不必多言。



▲拆解后的主电路板，麻雀虽小但五脏俱全。



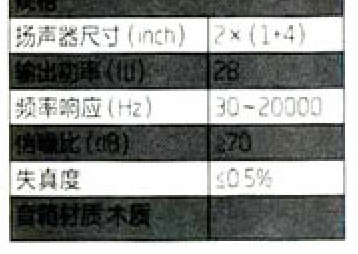
▲STS KBP206G，整流桥堆，主要作用是整流，调整电流方向。用料中规中矩，虽不奢华，但是足够扎实。接副音箱的金银线，有着耐腐蚀抗氧化的作用。



▲1英寸中高频人声丰满，中高频清晰，高音喇叭采用内磁铷铁硼丝膜全防磁喇叭。高导磁的铷铁硼材料是高音上限和声压的保证，配以重量轻强度高的丝绢膜，特点就是高频细腻又柔美。



▲4英寸超大口径低音喇叭设计，低音有力，厚而不浑。不过就尺寸来讲，稍小了一点。



规格	
扬声器尺寸（inch）	2×（1+4）
输出功率（W）	28
频率响应（Hz）	30~20000
信噪比（dB）	≥70
失真度	≤0.5%
音箱材质木质	

▲音量调节采用电位器方式，并配有简单滤波电路。但是由于电位器是通过一个活动触点改变在炭阻片上的位置来改变电阻值的大小，长期使用会产生触点老化现象。不过考虑到音箱的售价，采用遥控调节略显奢侈。

▲TDA2030A是目前性价比最高的功放集成块之一，内部有完善的过载及过热保护。TDA2030A的工作电压范围较广，从±6~±18V都可以正常工作，输出功率可达18W。



▲滤波电容采用了连腾电子的25V 4700μF的电容，就容量上绰绰有余，一般我们认为超过2000μF就已经是不错的用料了。

看完上述拆解，相信你对这个不足200块的小书架箱有了不一样的认识吧。就其价钱来说远远是物超所值，当然如果你有一对金耳朵，那么它显然不适合你。但是如果你想用最经济的价钱购买最适合听轻音乐的产品，那么它是你最好的选择。

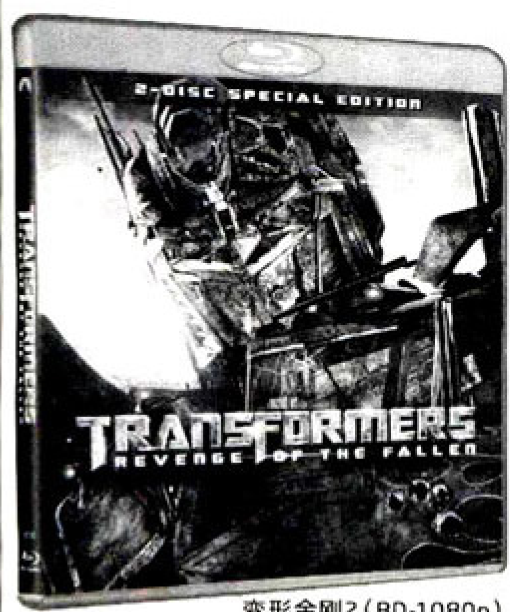


好音乐、好电影、好音箱

2009年是一个娱乐界的波折之年，众大片的票房一波一波地攀升，新老歌手发表新专辑。而也就是这样一年，一代巨星迈克尔·杰克逊陨落。且不提这些让人或兴奋或伤感的事情，随着天气越来越冷，户外活动变得渐渐不适合我们。靠在沙发上，泡一杯浓浓的红茶，听听音乐、看看大片不也是一件惬意的事情。

也许很多人已经在电影院看过了很多大片，但当BD版本的上市也让我们有了重温剧情的想法。有人说过："好电影不仅仅是只看一次。"不管是你看过或者没看过，好片子当然不能错过BD版。而在欣赏大片的同时，好的设备是不可或缺的。或许你拥有FullHD的电视机或显示器，拥有能硬解码影片的显卡，但没有一款好的音箱怎么能行。

好电影



地球上的战争虽然结束，但变形金刚之间的战争并未告终。红蜘蛛飞回塞博坦星球，打算带着军队再回到地球一决死战。汽车人发现威震天的尸体不见了，原来已被萨克巨人偷走，威震天随后被复活，决心要开始复仇。与此同时，红蜘蛛也正率领塞博坦的援军赶来，汽车人在这时增强了自己的战斗力，一场大战在所难免……

变形金刚2（BD-1080p）

好音箱

三诺AV-6501

规格

音箱系统	5.1
额定功率（W）	87
扬声器尺寸（inch）	3×2+6.5
音箱材质	木质

同级之选

创新Inspire T6200

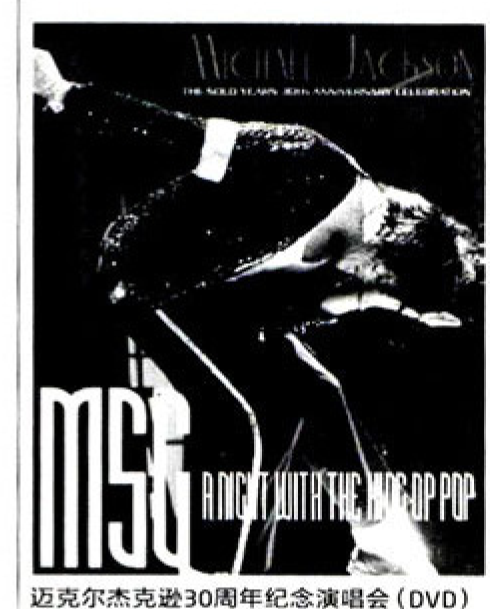
规格

音箱系统	5.1
额定功率（W）	48
扬声器尺寸（inch）	2×2+5.25
音箱材质	塑料

推荐理由： 看大片5.1声道显然是必不可少，而三诺AV-6501却是千元以下的最佳之选，相比同级别的创新Inspire T6200其无论在箱体材质上（12mm厚木质箱体vs塑料箱体）还是在单元尺寸上（3英寸卫星音箱vs2英寸卫星音箱，6.5英寸低音炮vs5.25英寸低音炮）都胜出一筹。在影片表现上这款音箱将话语声、尖叫声、枪声、汽车的轰鸣到最后的爆炸声，这些声音伴随着贯穿始终的摇滚乐，通过音箱的表现十分的真实。

既然文章开始提到了迈克尔杰克逊，我们就不得不怀念一下这位天王巨星，虽然近些年来他除了负面报道外没有其他活动，但是其辉煌的年代对于80后想必多多少少都有印象。没准你现在随口哼起的旋律就是迈克尔杰克逊的歌曲。同样，好音乐一样不能缺少好音箱，难道你想喝着浓茶"聆听"着山寨机放出的音乐吗？

好音乐



超级巨星迈克尔杰克逊从艺30周年演唱会于2001年9月7日在纽约的麦迪逊广场花园举行。他从艺的30年可谓包罗万象，从满世界开演唱会到深居简出，从垫鼻染皮到奇装异服无一不引起外界的关注，而他作为独唱歌手从艺30周年演唱会也符合他的一贯作风——荒诞不经、离奇古怪，加上数不清的大牌明星捧场，整场晚会的魅力简直无人能挡。

迈克尔杰克逊30周年纪念演唱会（DVD）

好音箱



三诺iFi-311风云Ⅱ

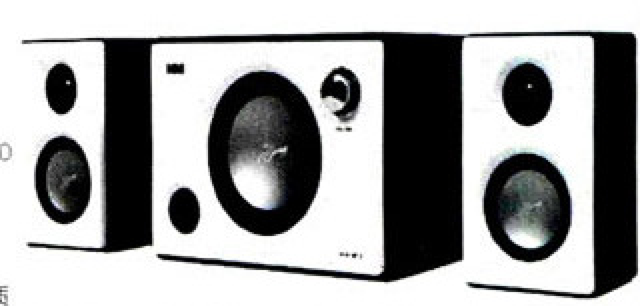
规格

2.1+1	（独立功放）
额定功率（W）	31
扬声器尺寸（inch）	（2+0.5）×2+5.25
音箱材质	木质

同级之选

惠威M10

规格



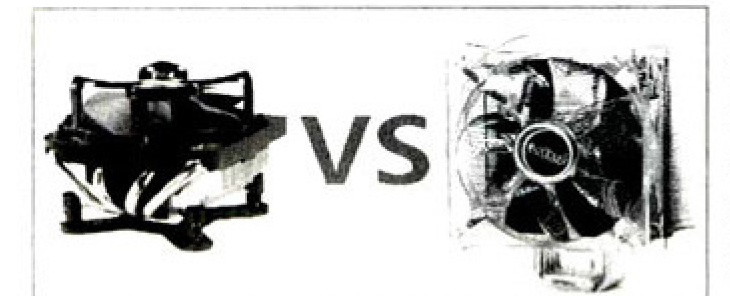
2.1	
额定功率（W）	40
扬声器尺寸（inch）	（3+0.2）×2+5
音箱材质	木质

推荐理由： 事实上，并不是欣赏音乐就一定要用2.0书架箱，像迈克尔杰克逊这种风格和流行摇滚乐等使用2.1音箱来播放会营造出更好的气氛。毕竟我们不是要听齿音、呼吸声等等，而是需要音乐带来的节奏和韵律。相比同级别的惠威M10，三诺iFi-311风云Ⅱ2.0英寸的中高音单元，采用了无静电干扰大磁路防磁设计，让音色更为温和、平顺、自然、丰满。并且独立功放上带来的便利性和更精致的箱体设计为它加了不少分。 CF [YP16]

风扇是侧吹好 还是下压更牛？

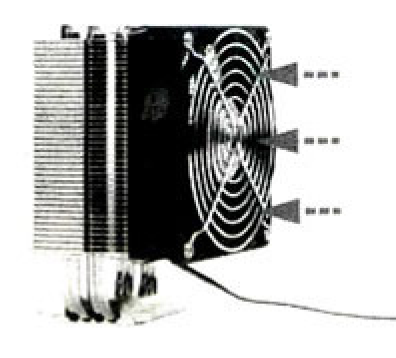


■文/柴涛



为什么机箱内总是那么热？风扇究竟该往哪边吹才对？

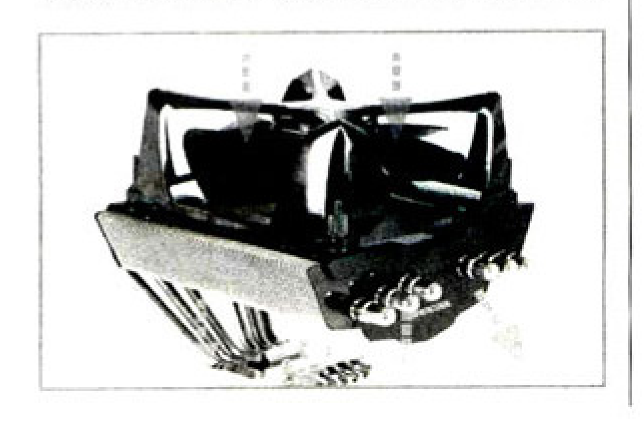
热管散热器已经深深扎根于玩家们的心中，其优秀的导热能力，高效的传热速度很难不让人喜爱，热管散热器的强大，离不开风扇的配合。风扇分为侧



吹方式与下压方式，这两大派系的支持者一直是争论不休，究竟谁更牛？

侧吹式 强悍的大头

这一方式的散热器方方正正，形似一个很呆的大头，风扇在一侧将散热片中的热量吹到机箱外，一般采用大尺寸风扇，转速不高过1500转，不全速运转时工作起来很安静，通过调速，最低可以工作在500转，适合办公时CPU低功耗下使用。而热管的设计是呈U形，底部接触CPU，这样的好处是1根热管可以等效成2根热管来使用，热量传导更为迅



速。侧吹式散热器更专注于压制CPU的发热，而对周边照顾不周，CPU周围的供电模块、内存等发热量也不低，若是机箱内没有机箱风扇配合形成有效的风道，情况则会更糟糕。

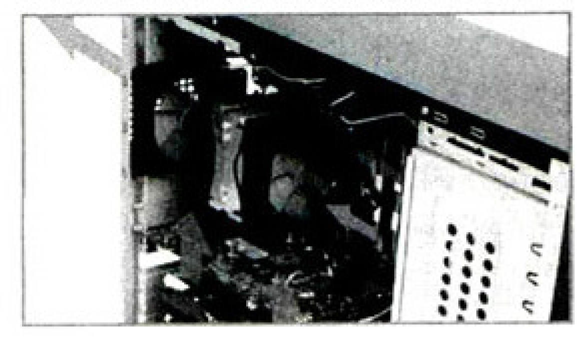
下压式 野蛮的贝壳

下压式的风扇高度要低于侧吹式，能节省不少机箱的内部空间。风扇的转速较侧吹式风扇更高，实际应用中，噪音不算明显。风扇是倒立放置的，从散热片顶部向下吹，把热量分散在四周，正因如此，风可以辐射到CPU周围的供电模块以及内存，让它们不至于太热。有得必有失，这样的设计会扰乱机箱风道，打乱了从机箱前部到电源风扇的风道。可惜热管并不是U形设计，也不存在等效的优势。



主板很生气，风道很重要

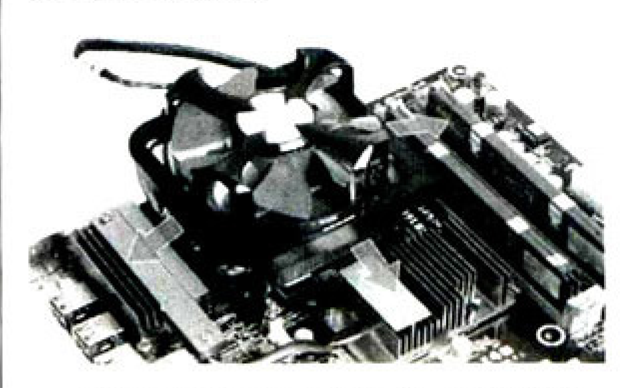
风道即为气流有规律的走向，一款设计优秀的机箱，会将风道设计得很合理，机箱正面的风扇可以吸入冷气，经过内部循环，由电源或背部的风扇排出



热气，侧板的开孔也起到了辅助作用。侧吹式散热器的风扇将CPU的热量直接吹到外面，下压式却吹在里面，如果没有风道的辅助散热，及时带走内部多余的热量，两者有很难发挥最优效果。

究竟谁更牛？

搭配机箱使用时，侧吹式风扇会全力照顾CPU，四周的情况可以交给副手机箱风扇，当然机箱风扇可以手动添加。下压式风扇紊乱气流的本领不小，辅助风扇散热效果也不会太明显，侧吹式风扇会领先3度~5度，适合有机箱风扇的电脑使用，同时还要考虑机箱能否放下这个大块头。



裸机时不存在风道概念，也就不会扰乱气流，这时选择下压式风扇无疑是全能的，对CPU的降温效果两种都差不多，然而使用侧吹会使供电模块、内存会高出三四度，尤其是整个平台满负荷工作时，控温效果并不好。下压式风扇适合喜欢玩游戏，裸机运行的玩家。

从普通用户考虑，平时上上网、玩玩小游戏、做一些办公应用时整机功耗很低，主板和CPU也不会散发多少热量，这两类方式都能满足使用需求。只是侧吹式风扇转速一般较低，声音比下压式要安静些，更适合日常使用。

无论哪种散热方式，想要达到完美散热性能，都是需要机箱风扇的辅助散热配合，毕竟凭一己之力很难兼顾全面。

CF [YP11]

投稿 | yingpaz@cfan.com.cn

CFan帮你攒



读者：hbzp0216
要求一：最好是intel CPU、Kingston内存、西部数据1T绿盘；
要求二：能玩简单的3D游戏，以及经典的游戏，如英雄无敌3、红色警戒2；
要求三：节能，价格在4000左右。

读者：刺客
要求一：希望在4000元以内；
要求二：能顺畅运行windows 7；
要求三：我属于主流独立平台用户，追求性价比的游戏发烧友，玩大型3D游戏；
要求四：CPU选择AMD的，CPU能超频；
要求五：无线游戏鼠标；
要求六：显示器要24或23英寸，有播放高清功能，LED背光和RGB三原色，50000：1~10000：1（动态）；1920×1080；
要求七：主板是2盎司含铜量PCB板，动态节能技术；
要求八：硬盘用1TB或是500GB；
要求九：光驱用DVD的。

读者：hanqishan617
要求一：价格在3700块左右；
要求二：大多数用于游戏；
要求三：主要玩地下城与、CF等QQ游戏。

AMD		
CPU	AMD Athlon II X2 240（盒）	430元
主板	技嘉 GA-MA78GME-S2H	499元
Intel		
CPU	Intel Pentium E5300(盒)	440元
主板	斯巴达克 黑潮BI-521	499元
其他配件		
内存	金士顿 2GB DDR2 800(窄板)	240元
硬盘	西部数据 蓝盘 640GB 16MB/SATA	395元
显卡	索泰 N9800GT-512D3HD F1 Green	699元
光驱	三星 TS-H352	129元
显示器	长城 M2336	1099元
键鼠	雷柏 1800 无线键鼠套装	99元
机箱	百盛 C509	115元
电源	多彩 能源之星DLP-390A	178元
Intel平台总计		3893元
AMD平台总计		3883元
可替换配件		
西部数据 绿盘 1TB 16MB/SATA		590元

目前市场上500元以下价位CPU无外乎风头正劲的Athlon II X2 240与老当益壮的Pentium E5200两种，由于前者搭配AM3平台不但性能提升较小且付出价值过高，所以用780G+DDR2来搭配，如此这般可省下300元左右。考虑到节能的要求，那么技嘉的动态节能与索泰的Green系列显卡可以算是无二之选。在显示器的选择上，长城23英寸M2336显示器性价比不可谓不高，仅需22英寸的价格可以入手23英寸显示器何乐而不为呢？

即日起，读者可以发送攒机要求至yingpqz@cfan.com.cn，主题请标明：CFan帮你攒，由CFan的小编帮助你挑选硬件并刊登在杂志上。

投稿 | yingpqz@cfan.com.cn

3000元左右集成显卡入门平台，够用就好

CPU	AMD Athlon64 X2 7750(盒)	410元
内存	威刚 2GB DDR3 1333(万紫千红)	270元
主板	微星 KA785GM-E65	685元
硬盘	希捷 320GB 7200.12 16MB/SATA	340元
显卡	集成	
显示器	AOC F22S	1050元
光驱	明基 DD185G	115元
键鼠	新贵 090KM-090RF	80元
机箱	大水牛 A0707+长城 静音大师350SD	290元
音箱	金河田 红运H1	130元
总计		3370元

集成显卡虽没有独立显卡性能强劲，但是一定的性能加上低廉的价格使其也受到不少用户的青睐，尤其是现在的集成显卡都以具备支持高清视频解码的能力。就目前来看，一般集成显卡平台的价位在3000元附近，装配以学生和家庭用户居多。对于此平台的配置选择，处理器部分入门级别即可，现在处理器已全面步入45纳米制程，一颗双核心的处理器足以应付集成平台的需要；在集成显卡方面，自AMD开创了集成显卡支持高清解码以来，其在这方面一直做的不错，再加上AMD集成显卡产品的种类和品牌比较丰富，所以采用了790GX芯片组。显示器部分选用了16：9显示比例的21.5英寸液晶，这主要是基于高清的需要。倘若用户觉得21.5英寸点距过小，也可以升级为24英寸的产品，价格相差不大。

低端游戏配置也能够将游戏进行到底

CPU	AMD 速龙II X2 240(盒)	430元
内存	宇瞻 2GB DDR3 1333	270元
主板	昂达 魔剑A770+	590元
硬盘	日立 160GB 7200 8MB/SATA	280元
显卡	双敏 无极HD4830小牛版/512MB	590元
显示器	LG W2243S	1180元
光驱	三星 TS-H352D	120元
键鼠	惠普 魔龙游戏套装	95元
机箱	动力火车 X5+航嘉冷静王钻石2.3版本	390元
音箱	三诺 H-222金猪版III	150元
总计		4095元

这款游戏配置处理器选用了AMD的Athlon64 II X2 245入门45纳米双核产品，而并没有使用价格更高的主流多核心产品，主要原因是其整体配置定位于低端。不过Athlon64 II X2 245高达2.9GHz的主频使其性能上也并不输给主流产品多少，430元的低廉价格更是使其成为入门级别性价比非常不错的产品。显卡方面，HD 4830已经降到了600以内，相比N卡的9800GT以及9600GT，除了价格方面更具竞争力，性能也要高出不少。选择A卡的另一个原因是整个平台是AMD的，因而选择A卡会要比N卡有更好的支持和兼容性。如果资金宽裕，用户还可以选择HD 4850或者HD 4870。

虽然单个配件性能突出，然整体性能未必就好

CPU	Intel Core 2 Quad Q8200 2.33GHz(盒)	980元
内存	三星 2GB DDR2 800(金条)	210元
主板	华硕 P5Q SE	890元
硬盘	西部数据 320GB 16MB/SATA	315元
显卡	耕昇 GTS250黄忠版/512MB	799元
显示器	三星 2243SW+	1250元
光驱	先锋 DVD-130D	120元
键鼠	微软 光学精巧500套装	115元
机箱	百盛 C508+鑫谷劲翔450静音版	450元
音箱	多彩 DLS-2165II	120元
总计		5249元

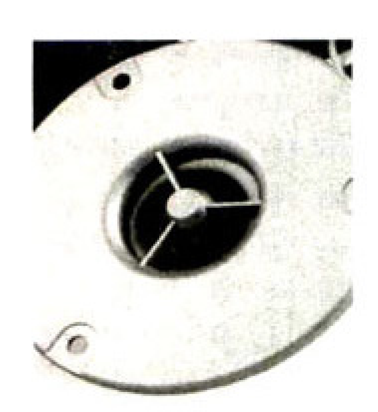
自己装机与品牌机的区别除了用户拥有很大的自主性外，整体搭配合理高效是非常重要的。一些用户觉得有了好的处理器或者好的显卡就能获得好的性能是不正确的。就像现在新的i5上市，尽管价格不菲，有的用户还是想体验一下，商家也抓住了这个心理，推出了大众型i5配置，豪华的处理器搭配了一个不到700元的主板，试想虽然可以使用，用户能真正体会到i5的性能吗？还有与本配置同样使用了Q8200的处理器，而显卡却选配了9500GT或者9600GT，不禁有些虎头鼠尾，拿着大炮打苍蝇，处理器干脆直接用E6300或者E7200不更好，还能省下不少费用。所以这里选择了GTS 250作为Q8200的搭档，用户还可以选择GTX 260，不过价格上要贵出不少。

CF [YP12]

入门也有高品质

漫步者R600TC 2.0音箱/R600 USB版

对与百来元的音箱，很多消费者都认为没什么可挑的余地，品质更是不用太过在意，发声即可是对这一档产品的要求。然而，漫步者R600TC及R600 USB版的出现，却给我们留下了深刻印象——原来入门级音箱可以这样！



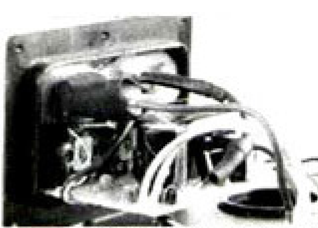


▲高音单元采用了直径13mm的丝膜高音，防磁设计，阻抗为4Ω。采用环状振膜设计的扬声器单元背面，可看到环状的磁体以及电容，该电容的作用是滤除低频信号用的，简言之，你可以把它当做一个简单的分频器看待





▲R600TC采用了碗盆单元，碗盆单元一般比较适合用来做低音单元，因为相比起锥盆单元，它的强度要高，低频失真、瞬态性能也相对要小



▲拆解音箱的内部，电路功放部分虽然没有耀眼的元件，但做工还称得上认真严谨，由于音箱功率不是非常高，因此采用了内部散热设计，通过箱体内气流流动来散热



▲值得注意的是其功放芯片CD6282CS，它具备可以提供4.6W×2的输出功率，但音箱实际的有效功率为3W×2，留下了许多余量



▲R600 USB版的特点则是拥有一个USB接口，甚至可以通过该USB接口进行供电！对于很多用户而言，这样方便了不少哦（注：R600 USB版的功率更小，为1.2W×2）

体验感受

先来说说漫步者R600TC，我们分别选择了摇滚乐、流行音乐、偏人声轻唱的CD以及电影《钢铁侠》。在摇滚音中，低音部分R600TC受到功率限制，贝司的低音缺乏力度，鼓声则显得有点“闷”，而在流行音乐CD的试听中，我们发现高音部分的表现还是不错的，而且背景声中的配器也能清晰分辨；而在人声轻唱的时候，R600TC的表现令人满意，咬字音、换气声都可以清晰地听到。另外我们发现R600TC的声场定位不错，在音箱的正前方、左右两侧（120度角内）都不会有什么偏差感；在《钢铁侠》中，环境音效的表现R600TC还算不错，可以正确表现出声场的远近，只是层次感略有欠缺。

换用R600 USB版时，整体情况与R600TC类似，只是功率更小一些。不过最让人感到高兴的是，我们不需要任何电源连接，只依靠一个小小的USB接口就能推动这款2.0书架式音箱，十分难得。





800-810-5526　http://www.edifier.com



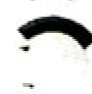
149 元(标准版)
165 元(USB版)

C 指数

易用程度 ★★★★★★★★
界面外观 ★★★★★★★★
性能表现 ★★★★★★★
特色功能 ★★★★★★★★

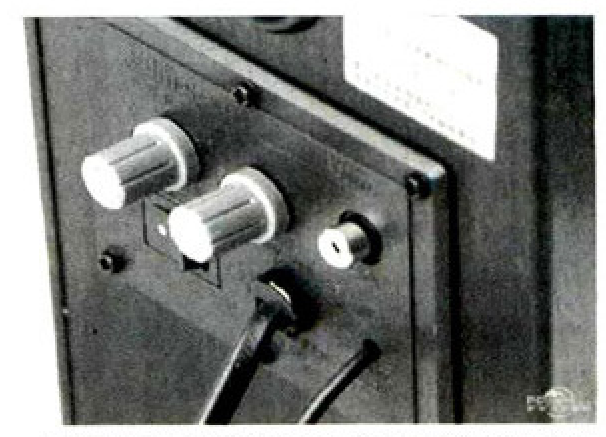

做工严谨，质量可靠


低音下潜力度有限


对于百余元的2.0音箱来说，R600TC/R600 USB具备良好的声场定位，并且在人声中音部分表现出众，值得推荐

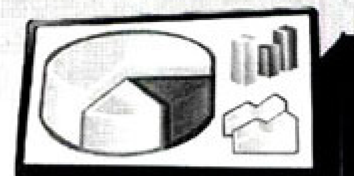
规格

RMS功率： 3W×2（R600TC）/1.2W×2（R600 USB）
调节形式： 主音量、低音音量旋钮调节
低音单元： 4英寸
变压器输出功率： 10W（R600TC）
净重： 3.5千克（R600TC）/2.5千克（R600 USB）



▲值得注意的是音箱的调节旋钮位于音箱背面，如果能够同R1600T的设计一样将其设计在箱体侧面就更方便了

CF [YP13]

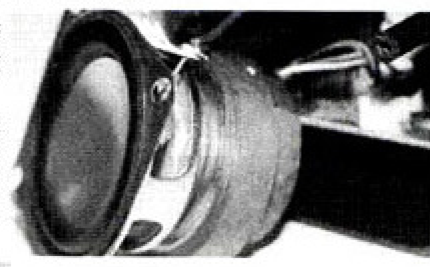


八面精灵

兰欣随乐US-16音箱



▲内置声卡采用的芯片为Cmedia CM102S+，这颗芯片为双声道设计，支持44.1、48KHz/16bit的采样，那么是否支持96kHz、192KHz/24bit的信号播放呢？在Cmedia的技术文档中称，可以支持到44.1、48KHz 的2倍频，我们实际播放了96kHz、192kHz/24bit的曲子，实践证明是没问题的。只是24bit的信号，应该是通过重采样降低到了16bit输出。



►2英寸铝振膜全频带发声单元，并辅以防磁设计，有助于保护音质。发声单元采用的是钕铁硼永磁体，反应更加灵敏高效。音箱箱体形状较为规则，箱体内部发声腔空间比较大。



◄主音箱后部简洁的设计，除了音量\开关控制旋钮和副音箱输出接口外，还配备了音频输入接口。

兰欣US-16的外观简洁时尚，而且其体积十分的小巧，便于携带。该款音箱采用全频2英寸铝质振膜单元，而且辅以全防磁的保护设计。其实最吸引人的除了绚丽外表，采用USB供电+音频传输是兰欣随乐US-16讨人喜欢的必杀技。只需要一根USB线，就可以将充电、音频输出全完成，去掉了传统音箱很多繁琐的程序，

此款音箱为主音箱+副音箱结构，音箱输出功率为3W×2，还支持免驱动全兼容Windows和苹果的MacOS等操作系统。



400-882-3826 http://www.nansin.com.cn

148元

C指数
- 易用程度 ★★★★★★★★★
- 界面外观 ★★★★★★★★★
- 性能表现 ★★★★★★★★★
- 特色功能 ★★★★★★★


外形小巧，音质不错


连接线过短


音箱电声还原比较准确，音质比较出色，能够满足大多数用户使用。

规格
项目	参数
扬声器尺寸（inch）	2
输出功率（W）	3×2
频响范围（Hz）	100~18000
输入接口	USB、3.5mm

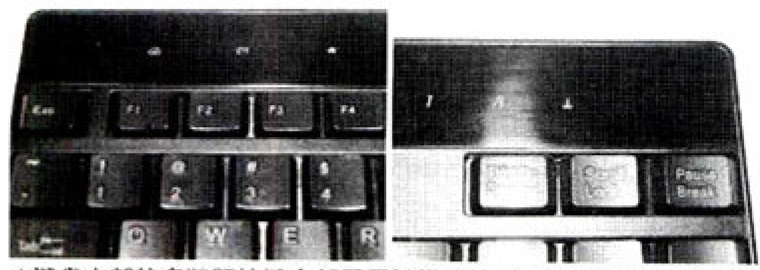
CF [YP14]

华美乐章

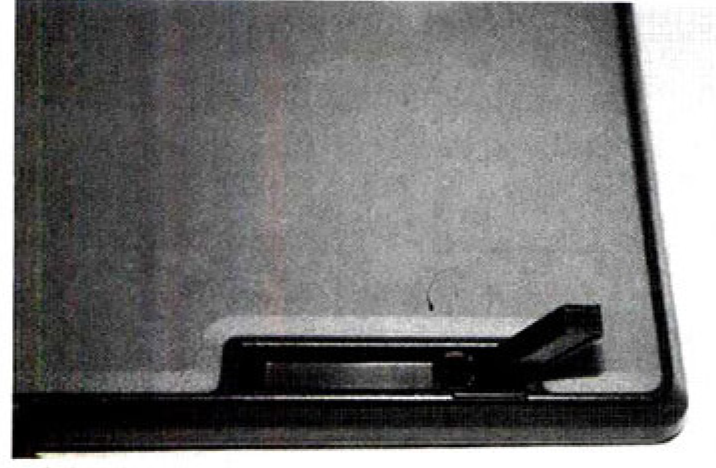
雷柏N2200键盘



▲仅有1.3cm的超薄设计，让整体轻薄、简洁的设计更上一层楼。



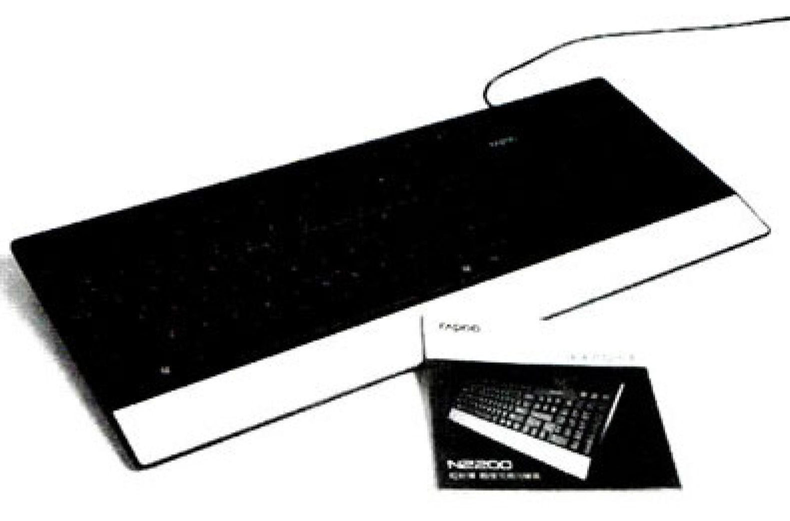
▲键盘上部的多谜题按键全部采用触摸设计，与右侧的橘色按键灯相得益彰。



▲支脚摒弃了传统的上下翻动式设计，而采用了更加牢固的左右横向翻动，搭配硬度不错的柱状支脚，有效地避免了因为上下活动键盘所导致的键盘支脚倒塌的情况。

雷柏N2200多媒体键盘整体采用了看似传统的外形设计，但是在细节方面却有很大的变动，两侧的窄边设计，可以让全尺寸键盘有着更小的桌面空间占用；下部的铝合金材质手托，采用了视觉效果和触感都十分出色的金属拉丝工艺，与键盘整体的抛光设计十分融洽，具有非常好的质感。

测试中，这款键盘表现得比较中规中矩，由于采用了传统的薄膜式设计，手感上也保持得不错。1.3cm的厚度使得键程较短，但改进型“火山口”结构使得按键偏硬一些。



400-888-7778 http://www.rapoo.com.cn

198元

C指数
- 易用程度 ★★★★★★★★★
- 界面外观 ★★★★★★★★★★
- 性能表现 ★★★★★★★★
- 特色功能 ★★★★★★★★★


优雅的外观、华丽的多媒体键


按键偏硬、多媒体键容易误操作


做工优秀、外观新颖、功能齐全的雷柏 N2200 多媒体键盘是家庭娱乐用户的首选。

规格
项目	参数
按键数量	104+12（多媒体）
按键结构	薄膜
连接方式	USB

CF [YP15]

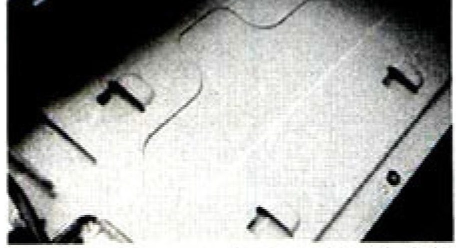
把娱乐装在一起

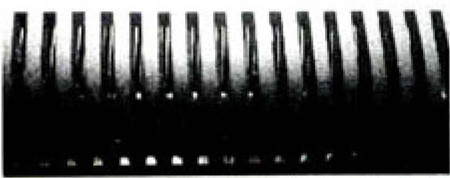
惠普Pavilion MS200 AIO一体电脑

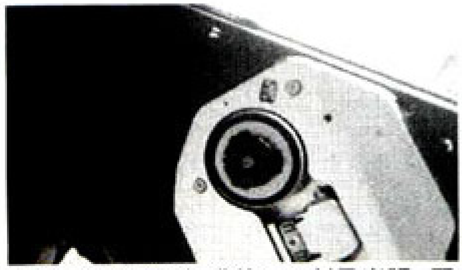

▲机身除了侧面的2个USB接口、耳机/麦克风插孔外，还在背面提供了音频输出接口及4个USB接口，因此，无论它的集成度多高，在外接设备的能力上，同传统桌面PC一样强大，远超笔记本电脑


▲MS200采用了高达4GB的内存设计，2条2GB内存组成双通道，但值得注意的是，MS200预装的32位操作系统，这意味着实际上用户可以用到的内存仅为3.3GB左右

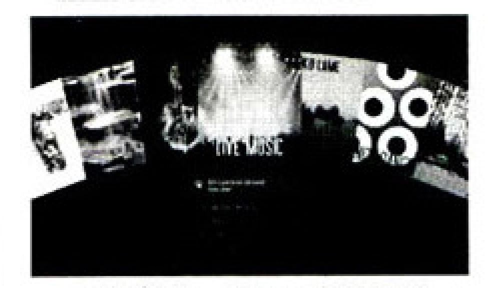

▲可以说，MS200并不轻薄，它的重量达到了6.57千克（不含电源），厚重的身躯容纳下了性能更强大的3.5英寸台式机硬盘，而不是性能更差的笔记本硬盘


▲之所以MS200那么重，是其机身内部高强度的金属框架所致。这样做的好处是机身结构的强度更好，机身不易变形


▲MS200采用的散热方式非常合理，下端为进风口，上端为出风口，形成一个完整的风道，在出风口处我们用测温仪测试，表面温度系统满载时不超过49度，硬盘区域的温度为45度，效果还算不错

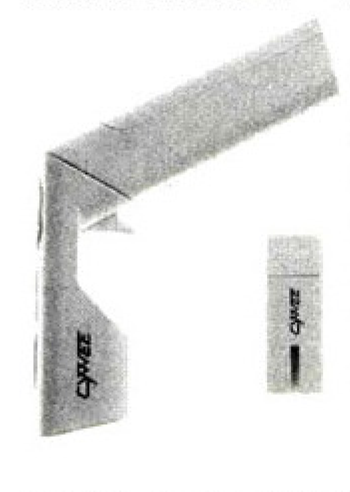

▲光驱部分采用标准的DVD刻录光驱，不过是拖盘式的，我们认为如果能够更换为吸盘式无疑更好，至少空间占用上要好不少，当然了，这样的话成本必然会上升

体验感受



惠普Pavilion MS200一体式电脑具备良好的操作体验感受，尤其是预装的MediaSmart软件十分人性化。这个软件可以理解为是一个Windows下的界面程序，它整合了常用的娱乐功能，让使用者可以很容易地操控电脑，非常适合普通大众消费者使用。点击操作将变得十分容易，而不是要记住系统的各种操作方式、方法。

实际上MS200一体式电脑的MediaSmart源于TouchSmart，所不同的区别就是无法实现触控操作。但也正因如此，MS200的价格可以做到更低——相比TouchSmart系列动辄万元的售价，便宜了一半还多。



丰富的软件应用是MS200最诱人的地方，如其随机附带的CyWee手柄，让电脑一下具备了如同Wii一样的游戏操作方式，比如玩网球等等。而且，这个CyWee手柄完全可以替代鼠标操作，加之无线键鼠套装，操作将变得更容易。比如你想赖在沙发里看电影，用CyWee操作即可，十分方便。

值得注意的是，全机因为高度一体设计，线缆被大幅度减少到一根！这样一来，不仅全机桌面占用空间少很多，而且也显得更加整洁。

另外一个值得关注的就是MS200的功耗问题。在开机空闲时，全机功耗为40W左右，满载状态下，功耗也仅为60W左右，同传统台式机相比降低了至少1/3，非常出色。温度方面，外置电源适配器的温度保持在41度上下，机身上端出风口处的温度也没有超过50度，非常理想。

800-820-2255　　http://www.hp.com.cn

4999元

C 指数

易用程度	★★★★★★★★
界面外观	★★★★★★★★★
性能表现	★★★★★★★
特色功能	★★★★★★★★★



- 😊 一体式设计节能桌面空间
- 😐 屏幕反光比较严重
- ☹ 全集成是一体电脑的最大优势，而且又具备非常舒适的操作方式，在桌面上使用绝对好于笔记本电脑

规格

处理器： AMD Athlon 64 X2 6850e 1.8GHz
内存： 4GB
硬盘： 640GB
显卡： ATI Mobility Radeon HD 3200集成显卡
显示屏： 18.5英寸宽屏16：9


◀另一方面，MS200的屏幕调整按钮在硬按键上只有亮度调整，类似于笔记本电脑，其他的细节调整就要依靠显示驱动的附加功能来完成了（如色彩、色域等）

CF [YP16]

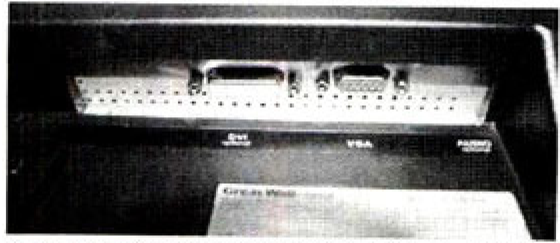
黑金刚

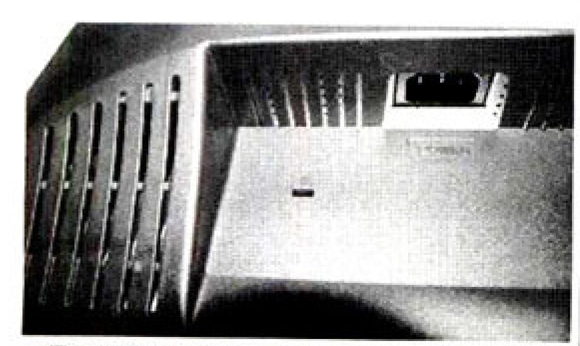
长城G2431显示器

消费者对显示娱乐需求的日益提升，令全高清大屏显示器销量持续增长，其中23英寸~24英寸由于具备极高的性价比，而成为市场上最受关注的LCD尺寸。作为率先推出23英寸16：9规格产品之一的显示器厂商，长城显示器（Great Wall）在成功推出一系列经典产品后，再一次冲击市场推出长城G2431，G2431的面市标志着以性价比文明的长城显示器将市场上的23英寸~24英寸镜面屏产品线一下子拉到多数消费者的心理价位。


▲虽然G2431不是主打超薄卖点的显示器，但是从侧面看起来它的厚度还是不错的。更需要一提的是它的仰俯角都不大，使用起来稍显不便。


▲宽大的底座继承了成功的蝶恋花系列的设计，不但很优雅并且放置在桌面十分稳定。


▲显示器提供了DVI和D-SUB（VGA）接口，稍显遗憾的是没有提供HDMI。


▲显示器背部配有锁孔设计，让网吧用户有了不错的安全感。


▲背面大量的散热孔让此款显示器长期运行也非常的稳定。



▲排列在显示器正下方的5个按钮手感良好，但调解时只有左、右、菜单、退出四键有些繁琐。

体验感受

相较其他24英寸显示器产品，G2431采用的23.6英寸16：9屏幕，使看大片时的实际显示面积更大，让1920×1080的全高清分辨率有着更为舒适的视觉体验。而在显示性能上，采用16.7M 8bit色彩优质面板让屏幕显示色彩更加逼真。20000:1的动态对比度和300流明的显示亮度，则让显示画面色彩层次更加丰富、细腻。5ms的响应速度、170°/160°的可视角度，也让G2431无论是观看视频，还是操作动作感极强的游戏都显得游刃有余。

另外仅2mm厚度的前置超薄钢化玻璃保护屏，使G2431具备了超强抗压、抗冲击、耐急冷急热、防尘、防划伤等特性，对液晶面板起到了很好的保护作用。而作为长城显示器多年技术研发成果的超薄钢化玻璃屏，除了具有普通钢化玻璃的保护作用外，还有效地削弱了钢化玻璃反光、眩光等令人诟病的问题。相比普通钢化玻璃高达8%的反射率及最高达99.5%的超高透光率，在有效削弱了因强光导致画面变白缺陷的同时，更有效地拉大了红、绿、蓝光谱之折射率，造成光谱带更大的反差，使G2431色彩亮度均匀发射，令显示画面对比更加强烈，从而达到显示清晰的效果。

值得一提的是，作为一款大屏液晶，G2431正常功耗仅36W、而待机功耗更是小于1W，优异的节能表现更是处于同类产品前列。长城显示器G2431通过内置更加高效的背光灯管，减少背光灯管组的数量，达到了《计算机显示器能效限定值及能效等级GB21520-2008》二级标准，在有效节能的同时，降低了用户的使用成本。



800-810-0285 http://www.greatwall.cn

1499元

C 指数

项目	评分
易用程度	★★★★★★★★
界面外观	★★★★★★★★★
性能表现	★★★★★★★★★
特色功能	★★★★★★★

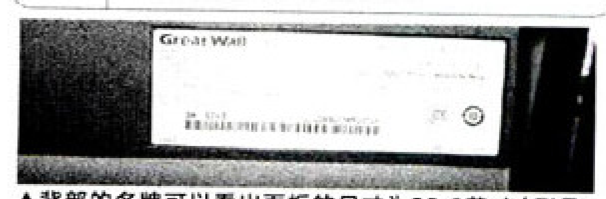
性价比出众

仰俯角不足

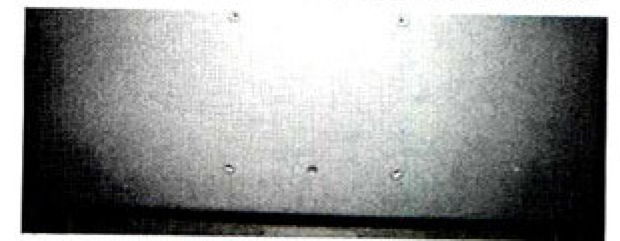
显示效果中上游，价格中下游，性价比异常出色，还等什么，快丢掉小显示器入手G2431吧。

规格

面板尺寸（inch）23.6
面板类型 TN
分辨率（dpi）1920×1080
亮度（nits）300
对比度 20000：1
可视角度 170/160°
响应时间（ms）5
点距（mm）0.272mm
显示色彩 16.7M
输入接口 D-Sub,DVI-D



▲背部的名牌可以看出面板的尺寸为23.6英寸（型号：M236JU），并且有宽幅电压的适应能力（100V~240V）。

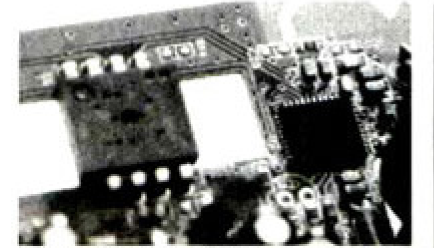

▲标准挂孔设计，可以自行装配“鸡脚”以克服仰俯角不足的问题。

CF [YP17]

欢愉在无线中

明基ME700无线逍遥鼠II代

在《变形金刚》中曾出现过一段对白:“微处理器、激光、航天飞机、都是对NBE-1逆向工程所习得的成果”,明基ME700无线逍遥鼠II代也是逆向工程的产物,只是它并不是逆向其他同类产品,而是人的手。


▲明基ME700使用安华高光学引擎,分辨率为1000dpi,日常办公、娱乐使用都足以胜任。


▲小巧的接收器,仅比USB接口大了那么一点点。


▲可以看出是怎么实现鼠标第三键的功能了吧?

通过多次实验,明基ME700选择了左右对称的外形设计,外形设计上有着明显跑车的风格,鼠标顶盖的弧度比较低平,可以使手掌伸展在一个舒适的范围上。顶盖表面上采用了仿釉质设计,鼠标的表面光滑,时尚感很强,但对手部汗液的侵蚀缺乏明显的抵抗性。表面平滑的橡胶滚轮,阶段感尚可。在鼠标的两个侧面都有着恒重交错的防滑纹理,可以让用户更为牢靠、稳定地操控鼠标。

ME700配置的迷你接收器非常小巧,符合现今的市场潮流,且在鼠标底部有着它的容身之处,整体化设计携带非常方便。双AAA电池供电设计,有着休眠和深度休眠设计,标称可待机3个月左右。不过在此也希望大家在使用过程中,需养成不用时关闭电源开关的习惯,否则会使电量在平常时不断流失,在倡导环保节能的今天,大家都应该从我做起,减少不必要的浪费。

400-888-8980 http://www.benq.com.cn

129元

C指数
易用程度 ★★★★★★
界面外观 ★★★★★★★
性能表现 ★★★★★★
特色功能 ★★★★★

逆向工程设计的ME700在手感上相当不错,细节上处理也相当到位。

光滑的鼠标上表面对手汗的抵抗能力较差。

明基ME700外观的时尚感、手感、性能、便携性都比较出色,加之129元的价格,可以说,明基ME700是一款极具竞争力的产品,为无线键鼠市场带来新的气象与改变。

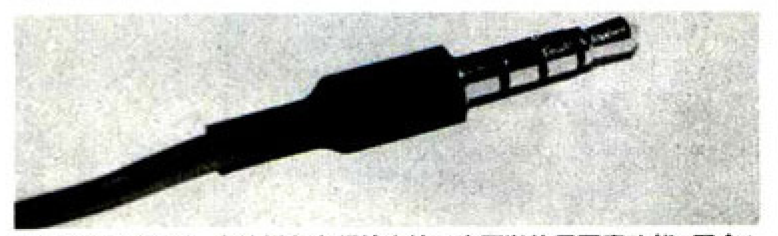
规格			
接口类型 USB	连接方式 2.4GHz	续航时间 约3个月	
鼠标按键 3键	电池 AAA×2		CF [YP18]

毒蛇獠牙

Razer Moray+虎鳗升级版耳机


▲附在右侧颈线上的全指向型MIC,位置的设计很精巧,刚好垂在嘴的下方4cm~5cm的位置。


▲此款耳机外观依然是传统的入耳式耳塞模样,具体来说腔体比较圆,导管长度中等。


▲4段式接头设计,直接插入音频输出接口也可以使用耳塞功能,配合4段式插孔(编辑部的T400s便是此种接口)可以单接口实现耳麦功能。当然它也配备了1转2的转接头提供普通接口使用。

Razer Moray+最突出的特色还在于其宽泛的适用性——除了具备常规接口可以适应PC等3.5mm应用之外,Moray+(虎鳗升级版)还特别设置了两款附件,以分别应对索尼的PSP和任天堂的DS两个系列的游戏机。

得益于入耳式的设计,Razer Moray+很轻松地获得了一个更纯净的听音环境。在这样的听音环境下我们很容易从声音认为一款耳塞具有高的解析力。

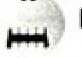


010-82699725 http://cn.razerzone.com


419元

C指数
易用程度 ★★★★★★★★★★
界面外观 ★★★★★★★★★
性能表现 ★★★★★★★★★
特色功能 ★★★★★★★★★

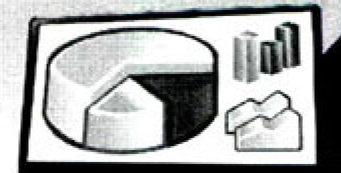

Razer一向的品质


Razer一向的价格


Razer一向的Fans不可错过的好产品。

规格			
频响范围(Hz)	20~11000	灵敏度(dB)	110
线缆长度(m)	1.3	接口规格	3.5mm

CF [YP19]



浑然天成

欧凡OA-8008MV



▲此款耳机采用的声卡芯片比较特别，不同于常见的Cmedia CM102S+，而采用了817BLEG.I，不过44.1、48kHz/16bit的采样还是一样的。



▲具有BASS键的线控，蓝绿两色指示灯分别代表了接通和BASS震动功能开启。



▲拆解后找到"震动"功能的核心设备，仔细观察应为一个偏心轮。

欧凡OA-8008MV外形设计比较简洁，不过并不缺乏时尚元素。整体色调依然为PC产品常见的黑色。耳机外壳采用磨砂材质，有着不错的握感，不易脱落，而且不易产生磨损的现象。整个头戴系统的工艺也很好，虽然是塑料材质，但是丝毫没有毛刺的发现，边缘圆润，接触处严丝合缝。耳机带有震动功能，是游戏和电影爱好者的首选。

音质表现上，欧凡OA-8008MV的声音表现中规中矩，解析力度处于市售产品中上水平。至于它的振动功能，在音乐播放时能增加一定低频量感，但是不明显。不过在电影欣赏时，效果非常出众，经常带给人澎湃的错觉。



13316900333　http://www.ovann.com

218元

震动功能出色

价格偏高

此款耳机外观和外部做工方面非常不错，体积虽然较大，不过重量控制得很好，佩戴并没有严重的压迫感。声音方面非常偏向低频表现，适合影音、游戏使用。

CF [YP20]

规格

项目	参数
扬声器尺寸（mm）	40
频响范围（Hz）	20~20000
灵敏度（dB）	105
额定功率：	15mW
线缆长度（m）	2.4
接口规格	USB
麦克风频响范围（Hz）	30~16000

享受音乐

现代HY-9068MV耳麦



▲此款耳麦配有单边式线控，使用起来颇为方便。



▲40mm扬声器可以提供出不错的低频和出色的声场，与主观测试中得到的结果相吻合。



▲耳罩采用仿皮设计，厚实且柔软，并可拆卸进行清洗。

现代HY-9068MV全黑色的造型，其主体由优质ABS工程塑料制成，虽然比起天价耳机的桃木、金属等等稍显低廉，但做工却非常细致。耳机采用了最常见的头戴式造型，做工精致，在使用时能够很好地贴合使用者的头部。

在佩戴上现代荣御HY-9068MV耳麦是非常舒适的，这与它厚实宽大的耳罩有一定关系，即使是长时间佩戴也不会产生任何不适；另外，现代荣御HY-9068MV耳麦的隔音性能非常出色，可以隔绝大多数的外界噪音，比较适合在嘈杂环境下使用。

实际评测中我们发现此款耳麦最大的特点就是声场开阔，至少在我们所评测的耳麦产品中很少有这样的表现，这样做的直接好处就是在回放现场版演唱会和电影时会有着较为真实的临场感。

CF [YP21]



400-779-1617　http://www.hyundaicn.cn

新品上市

C指数

项目	评分
易用程度	★★★★★★★★
界面外观	★★★★★★★★
性能表现	★★★★★★★★★
特色功能	★★★★★★★★



佩戴舒适



外观过于收敛



就声音来说表现不错，但外观上过于传统与收敛，推荐男性用户选用。

规格

项目	参数	项目	参数
扬声器尺寸（mm）	40	频响范围（Hz）	20~20000
灵敏度（dB）	103±3	额定功率：	15mW
线缆长度（m）	2.4	接口规格	3.5mm
麦克风频响范围（Hz）	30~16000		

音箱

型号	平均价(元)
航嘉 冷静王钻石版 2.31版	255 ★
航嘉 多核DH6	360
鑫谷 劲持400黄金版	175
鑫谷 劲翔450静音版	255
长城 双动力静音400	250
长城 双动力400P4	290 ★
金河田 传奇ATX-S410静音版	195
金河田 劲霸ATX-S500	260

▲电源在装机时往往被用户忽略，一些用户总觉得电源贵不说还没什么用，装配一个就可以了。其实不是这样的，如果说处理器是电脑的大脑，那电源就是电脑的心脏。对于普通用户或者家用平台，一个300W功率的电源就可以了，但对于高性能游戏配备了高功耗显卡的用户，350W以上功率的电源是必要的。

显示器(LCD)

型号	平均价(元)
长城 G2268/21.5英寸	999★
明基 T2210HD/21.5英寸	1090
明基 V2400ECO/24英寸LED背光	1999★
玛雅 T215/21.5英寸	1099
Acer V223HQ/21.5英寸	1100
AOC 2290Vw/21.5英寸	1050★
LG W2243S/21.5英寸	1180

▲目前显示器已经开始全面转向16：9的比例，而且价格也不错，建议玩家尽量选择这个比例的屏幕。此外，随着明基率先发布LED背光显示器，可见的未来LED背光产品会越来越多，这种技术带来的不仅是亮度更高，而且还非常省电，值得消费者关注。

主板

型号	平均价(元)
技嘉 GA-EP45-UD3L	890
映泰 TP45 HP	799★
精英 P55H-A	1299
技嘉 GA-MA770T-UD3P	720★
映泰 TA790GXB3	690
精英 A785GM-M 1.0	785

▲在Core i5上市之后，不少用户对与其配套的P55主板的表现非常不解，本身P55的设计将MCH+ICH双芯片转型到PCH单芯片初衷就是降低成本，可为什么现在P55的价格一浪高过一浪？其实，这里面不乏一些厂商采用了猛堆料的策略，这无疑给主板了带来了更高的成本，对于P55的普及，用户不妨持币观望一阵。

内存

型号	平均价(元)
金士顿 2GB DDR2 800	220
金士顿 2GB DDR3 1333	280
威刚 2GB DDR2 800(万紫千红)	215
威刚 2GB DDR3 1333(万紫千红)	270 ★
金泰克 2GB DDR2 800	215
金泰克 2GB DDR3 1333	310
金邦 2GB DDR2 800(千禧)	215
金邦 2GB DDR3 1333(千禧)	275
宇瞻 2GB DDR2 800	215
宇瞻 2GB DDR3 1333	270 ★
三星 2GB DDR2 800(金条)	210
三星 2GB DDR3 1333(金条)	275

▲DDR2内存的疯狂涨价以及新平台的跟进使得DDR3内存的性价比越来越凸显，一些用户觉得高频率的DDR3内存在使用中应该更具有优势。其实在实际的应用中，高频率与低频率的DDR3内存性能差异非常小，用户根本体会不到，所以对于多数用户而言，选择DDR3内存时价格和质量是两大主要因素。

CPU

型号	平均价(元)
Intel	
Intel Pentium E5300 2.6GHz(盒)	440★
Intel Pentium E6300 2.8GHz(盒)	580
Intel Core 2 Quad Q8200 2.33GHz(散)	900
Intel Core i5 740 2.53GHz(散)	1300
AMD	
AMD Athlon64 II X2 240(盒)	415
AMD Athlon64 II X4 620(盒)	755★
AMD Phenom II X3 720(盒)	770
AMD Phenom II X4 945(盒)	1115

▲相对于Intel四核的高价位，AMD的Athlon II X4 600系列为普通用户提供了廉价四核产品，是当下最便宜的四核处理器，性能比上代Phenom X4 9650更强，功耗更低，非常适合预算不是很充足，但又对多任务处理、多线程性能有要求的用户。不过这款处理器刚刚上市，价位并不是很稳定，用户可以稍等时日在出手。

硬盘

型号	平均价(元)
希捷 320GB 7200.12/16MB	340 ★
希捷 1TB 7200.12/32MB	580
希捷 1.5TB 7200.11/32MB	800 ★
希捷 2TB 7200.12/32MB	1470
西部数据 808GB 7200rpm/32MB	440 ★
西部数据 1TB(DS) 7200rpm/32MB	570
西部数据 1.5TB(DS) 7200rpm/32MB	890
西部数据 2TB(DS) 7200rpm/32MB	1460
日立 500GB 7200/16MB	345 ★
日立 640GB 7200/16MB	395

▲对于更换笔记本硬盘的用户来讲，东芝新推的7200转500GB硬盘又是一款不错的高品质硬盘。7200转的笔记本硬盘相对于5400转性能有很大的提升，这也是多数用户更换7200转硬盘的原因。但7200转硬盘并不是适合所有机型，7200转硬盘对笔记本的要求较高，因而在更换硬盘时用户应根据实际情况，不要盲目追求速度。

显卡

型号	平均价(元)
蓝宝石 HD4850 海外版 HDMI/512MB	699 ★
蓝宝石 HD4870 黄金版/512MB	999
华硕 EAH4670/DI/512MB	550
华硕 EAH4890/HTDI/1GB	1599
微星 N250GTS-2D暴雪/512MB	795
微星 N260GTX-T2D896-OC/896MB	1099★
索泰GTX260-896D3 首发版	1199 ★
索泰N9600GT-512D3米格版Green	699

▲近期9600GT价格不断下调成为很多入门装机用户的首选，然而用户需要注意目前市场上出现的不少假9600GT，这些假冒的9600GT多为9600GSO、8500GT打磨而成，其性能与真正的9600GT显卡相比相去甚远。用户在攒机完成后，不妨安装上CPU-Z查看一下所买显卡的流处理器数目等参数是否与9600GT符合。

MP4

型号	平均价(元)
纽曼 MANMAN-A9HD(8GB)	590
纽曼 A15(16GB)	790 ★
OPPO Smart S11I(4GB)	799
OPPO Smart S11U(8GB)	899
原道 G81HD(8GB)	499
原道 G80HD(8GB)	580 ★
歌美 HD900(8GB)	499
歌美 HD950(8GB)	699

▲现在MP4的功能非常强大，可以收看电视、播放高清视频，有的还能支持不少游戏功能，六七百元的价格也非常超值，但是MP4并不是万能的，给予用户视频享受是其主要的功能，它在音乐播放方面效果较差，并不适合追求音质的用户，倘若用户要想体验高品质的音乐，MP3才是首选。

笔记本

型号	平均价(元)
方正 VUS410IG-T650AQ T6500/2GB/320GB/DVD±RW/14.1英寸/2.35千克	4500 ★
同方 K45A-31 P7350/2GB/500GB/DVD±RW/14.1英寸/2.4千克	4990
海尔 T68G P8600/4GB/320GB/DVD±RW/14.1/2.4千克	6190
东芝 M901 P7350/2GB/320GB/DVD±RW/13.3英寸/2.4千克	6999
苹果 MC240CH/A P7450/2GB/160GB/DVD±RW/13.3英寸/2.27千克	7199
三星 R518-DD02 T6600/2GB/320GB/DVD±RW/15.6英寸/2.55千克	5250
神舟 优雅 HP870 D3 P7350/4GB/250GB/DVD±RW/15.4英寸/2.69千克	4990
华硕 U80E657V-SL T6570/2GB/320GB/DVD±RW/14.0英寸/2.15千克	5600 ★
联想 V450A-TSI(D) T6500/2GB/320GB/DVD±RW/14.1英寸/2.35千克	5200

▲由于至今Intel未推出新的平台，作为中坚力量，迅驰2平台产品的生命周期变得很长，因此性价比也越来越有优势。同时，目前有不少厂商已经开始发布基于CULV平台+独立显卡的配置，价格约在5000元左右，非常值得消费者关注。

Core i5携主板套装上市匆匆

早在9月8日Intel正式发布i5处理器之前，市场上就已经开始有i5处理器和主板开始销售了，不过大规模上市还是最近的事。目前i5处理器和P55主板都处于上市初期，价格相对较高，因此村里的商家们纷纷把CPU和主板组合后优惠出售，比如i5 750+华硕P7P55D的组合只要2799元，如果不包括显示器的整机预算在5000元以上的话，完全可以考虑了。

显卡方面，千元级的GTX260+和HD4870的价格没有什么变化，反倒是ATI主打中端的HD 4860（800元左右）和HD 4750（600~700元）纷纷上市，前者面对原本HD 4850的对手GTS 250（也就是9800GTX+）显得游刃有余，而后者采用的RV740核心则是业界首款40nm工艺的GPU，不但性能出色，且发热和功耗也都更低。

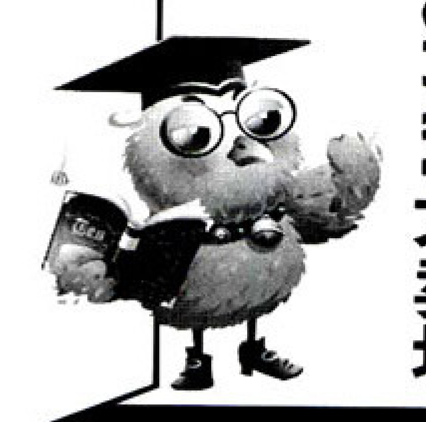
直播RMVB的便携MP4推荐

对于MP4播放器来说，最重要的就是视频播放功能是否方便实用，这其中又以RMVB直接播放为重点，此外屏幕大小也是所有人都关注的问题，一般以3英寸比较常见。有了以上几个条件就比较容易选择了，首先是台电C500HD，8GB版本的价格为499元，锌镁铝合金精密压铸机身，主要特点是专门针对一代高清的各种不足研发设计，支持H.264编码格式的电影，并且还能够支持广为流行的MKV、RMVB等格式，兼容性出众。昂达VX757也是个不错的选择，4GB容量只要299元，而且还支持microSDHC卡扩充容量。还有一爱国者月光宝盒PM5936（8GB容量379元），它能够支持包括RMVB、FLV在内的诸多格式，值得关注。

CULV改名ULV，轻薄不变

笔记本电脑市场就掀起了一阵“CULV”风潮，不过现在Intel自己已经把这个平台改名为“ULV”了。这个档次的笔记本定位比上网本稍微高一点点，价格主要分布在4000元~5000元之间，继承了轻巧便携、使用时间超长、价格低廉等优点，很值得推荐。

首先当然是Acer Aspire 3810T，目前价格在4400元左右，摄像头、无线网卡等配置比较齐全，1GB内存和250GB硬盘的主流配置也足够移动中使用。其次可以看看华硕UX30KU27A，虽然5900元的价格稍微高了一点，不过胜在配置出色（2GB内存、320GB硬盘）且重量超轻，仅1.4kg，机身最薄处仅仅6.8mm，而且还集成了DVD刻录光驱，绝对是超值之选。此外，还有部分带有独立显卡的机型已经开始上市，只是这就失去了超轻薄平台长效待机的最大优势了，是否划算还要消费者仔细斟酌哦！



CFan大卖场

CFan大卖场征集商家啦！

刚刚开通网络商铺的新卖家注意啦，各位网购销售大拿注意啦！CFan大卖场正式开业了！在这里，我们将为你提供一个良好的平台空间，让你拥有属于自己的销售舞台。同时，我们将与你一道，为消费者提供更好的产品、更实惠的价格！

如果你想成为CFan大卖家的一员，那么，拿起你手边的电话或是写封E-mail，立刻与我们沟通吧！

联系人：江礼坤 E-mail：lkjiang@cfan.com.cn

http://bbs.cfan.com.cn/thread-991186-1-1.html

华硕迎新大礼包

《电脑爱好者》买家特惠价格：35元



永恒之塔正版光盘、永恒之塔游戏点卡、迎新编写密封杯、迎新保鲜密封盒、永恒之塔主题鼠标垫、ASUS清洁套装（透丽收纳袋，华纹键盘刷，防静电清洁喷雾），这么多东西如果让你去购买，要花掉多少钱？现在《电脑爱好者》大卖家提供一个非常超值的优惠举措，全部这些仅需35元！六样实用的东东单买的话，随便两样的总价就要超过35元了，还不动心吗？

这回可别再犹豫了，35元的超值特惠可不是很容易就能碰到的哦！看来我们的大卖家是真的“大出血”了！

http://bbs.cfan.com.cn/thread-965733-1-2.html

华硕K40E81IN-SL笔记本电脑

《电脑爱好者》买家特惠价格：5300元



华硕K40E81IN-SL是一款性价比很高的机型，尤其是它高达3GB的内存、不输于迅驰2平台的酷睿2 T8100处理器，高达512MB显存的NVIDIA GeForce G 102M独立显卡搭配14英寸16：9 LED背光屏幕，最重要的是高达500GB容量的海量硬盘，这样一款影音兼备的本本，你说要卖多少钱合适？

《电脑爱好者》大卖家提供的价格是5300元，比之前还要降低不少。作为一款今年5月份才上市的机型，如此低价实属难得。不要忘记，很多主打性价比的机型用的是奔腾双核T4200或是简化版的酷睿2双核T6400处理器，性能方面怎能和全功能的T8100相比呢？

http://bbs.cfan.com.cn/thread-991197-1-1.html

神州数码高清数字电视棒

《电脑爱好者》买家特惠价格：60元

行货真品



还记得2008年奥运会时，高清电视棒那高高在上的价格吗？甚至于有价无货。而今，随着产品的大量上市及产品设计的成熟，高清电视棒的价格已经低到让人咋舌的地步：60元！更为体贴的是，《电脑爱好者》大卖家还详细列出了各城市能够收到频道的数量，快去看看吧！



1.更快、更稳、更主流 华硕推出全能王DRW-22B2ST

近日，华硕光存储将旗下全能王DRW系列产品进行升级，推出基于SATA接口的华硕全能王DRW-22B2ST。在全能王DRW-22B2S的基础上，升级采用更快、更稳、更主流的SATA接口，在数据读取和刻录性能表现方面如虎添翼！华硕全能王DRW-22B2ST不仅拥有业界主流的22速DVD刻录规格，还拥有全面的兼容性、"量身定制"的刻录策略和便捷的"一键刻录"功能，还增添了全新的数据损毁技术以保证数据安全。此款全能王DRW-22B2ST采用低能耗、低噪音等环保设计，外包装盒亦支持再利用，可谓将强劲性能与绿色环保进行完美结合。**（米彬）**

209元 | 010-82667575
www.asus.com.cn



2.菱格纹EeePC贝壳机1001HA 超值高性价比

近日，华硕推出一款超值高性价比产品EeePC贝壳机1001HA，1001HA的外观采用经典菱格纹设计，将贝壳机的柔美流线与菱格纹的时尚元素完美融合。它采用了英特尔Atom N270处理器，1GB内存、160GB硬盘、3芯锂离子电池能带来4个小时的续航力，且重仅1.1kg。92%全尺寸键盘设计，彻底摒弃了以往上网本键盘硬质刻板的感觉。**（西浩铭）**

2800元 | 800-820-6655
www.asus.com.cn

3.BenQ PQ、SQ系列大尺寸全高清液晶电视火热上市

BenQ PQ、SQ两大系列大尺寸全高清液晶电视包括52英寸的PQ5231、46英寸的PQ4631及42英寸的SQ4231 3款全高清精品，即日起火热上市。发现明基，发现真视界！BenQ PQ系列新品集真色彩、真节能、真对比、真高清、真倍频5大特色于一身，是千锤百炼的智能色彩调校科技、特A级高品质液晶面板与世界级工业设计能力相结合的产物，用全高清120Hz倍速显影+新一代10bits色彩面板，为你轻松呈现超凡画质与真视界。**（姚雯）**

7999元/11999元 | 400-8282-822
shop.BenQ.com.cn



4.首款3G OPhone手机联想O1发布

9月16日，首款3G OPhone手机联想O1在京发布。工业与信息化部电管局、电子司、科技司、电信研究院、TD联盟以及中国移动的相关领导出席了本次发布会。联想O1的推出耗时1年多，是中国移动与联想移动深度定制合作的产品，采用了由中国移动主导研发的智能终端软件平台——OPhone平台。它也是目前首款支持TD-SCDMA的3G OPhone，以移动互联网应用、开放性、全面娱乐和商务应用功能为主要特色。**（西浩铭）**

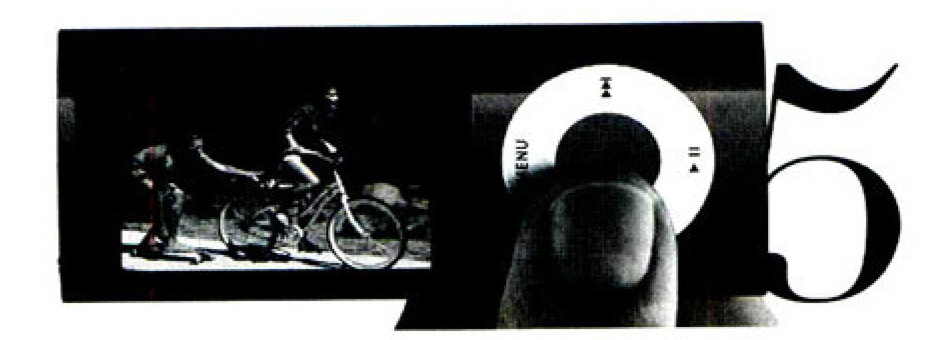
新品上市 | 400-818-8818
www.lenovomobile.com

5.苹果推出内置摄像功能的全新iPod nano

苹果公司推出全新iPod nano，给世界上最流行的音乐播放器增加了摄像功能、麦克风和扬声器。音乐爱好者现在可以随处拍摄视频，在iPod nano上观看视频，并使用电脑轻松地把视频传送到网络上。全新iPod nano采用超薄、光滑的设计，配备了更大的2.2英寸彩色显示屏以及抛光铝和玻璃的机身设计。另外，iPod nano还内置了具有实时暂停功能的FM收音机和计步器。**（杜昕）**

1198元（8GB）/1448元（16GB） | 400-692-7753
www.apple.com.cn/pr

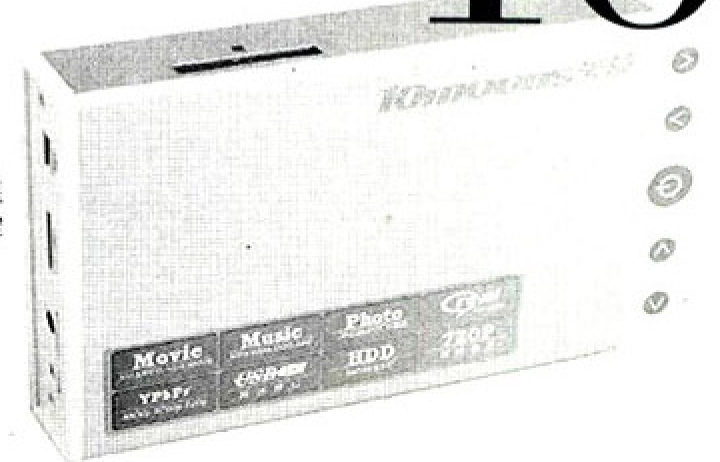




6.加丝印！创舰新品C-720惊艳上市

创舰C-720外观上尖端设计，呈六边形造型。钢琴烤漆表面工艺，光亮如镜，并能有效避免传统音箱起皮的现象。奢华典雅的黑亮色调，无以言表的端庄气质，时尚丝印元素的融入，相当潮。卫星箱采用中高频分离的设计，非常有工艺感。精确线控，将操作系统与芯片有效分离，减少干扰。60W强劲功率，动力十足。6.5英寸超重防磁低音喇叭，弹性优秀、声音饱满。3英寸高音与1英寸中音完美搭配，令效果超乎想“响”。（李隆）

新品上市 | 400-779-1617
www.cjctone.cn



7.古典风味 LA-6900P即将全国到货

和三诺LA-6900老版一样，LA-6900P为横卧式全木质箱体设计，整体暗红色木纹贴皮，倒相孔和调节面板采用拉铝工艺。卫星箱采用了传统的长方体设计，与老版不同的是，卫星箱的网罩改成了高档的透明网罩。新品LA-6900P采用了5.25英寸的低音单元，低频更加浑厚、震撼，下潜度好；中音由原来的2.75英寸增大到3.0英寸，使音质表现更好。（李隆）

新品上市 | 800-999-5328
www.3nod.com.cn



8.昂达国内首发DDR3版G43Intel整合平台大升级

这款主板最大的特色是支持DDR3内存以及丰富的多媒体接口配置。高清解码和高清接口的加入，令其市场目标非常明确地指向主流高清用户和HTPC用户。与G41主板搭配南桥ICH7相比，昂达G43H+芯片搭配的ICH10南桥也是一大技术提升；其主板集成Intel GMA X4500显示核心，支持Pixel Shader 4.0、DirectX 10，最大共享显存352MB，内建昂达特有的“网络管家婆”和“英特尔点点通”技术。（李隆）

499元 | 020-87636363
www.onda.cn



9.靓丽黑白方块 多彩M525GL无线鼠标上市

多彩M525GL+GM01UF是一款针对笔记本用户的无线鼠标，靓丽黑白方块外观、人体工学和性能优势是其主要卖点。该鼠标表面比较有特点，黑白方格状图案，古朴而素雅；背部采用高亮烤漆技术，手感十分光滑；侧面采用仿真皮处理，长期使用不易打滑；底部有鼠标开关键，可以关闭以节省电池电量；电池仓还有迷你内藏式接收器设计，方便用户携带。（李隆）

158元 | 0755-89929888
www.deluxworld.com

10.RMVB电影好拍档 天敏炫影DMP221播放器

近日，天敏科技推出了新一款RMVB播放器——天敏炫影硬盘版DMP221播放器，让用户可以方便地在电视机上观看RMVB等格式的电影。天敏炫影DMP221播放器外型小巧，易于携带，内置SATA硬盘接口，装上硬盘后，它既是硬盘播放器，也可单独作为一个移动硬盘盒。DMP221播放器有超强影音解码功能，无需电脑转码就可直接播放RM、RMVB、MPEG、AVI、DAT、VOB等格式视频，而且还可输出720p高清画质。（李隆）

360元 | 0752-2677510
www.10moons.com





新品上市 · EXPRESS

360安全卫士6.0版发布 云查杀实现"0升级"

9月15日，360安全卫士在诞生3年后发布6.0版，推出用户无需升级木马库就能查杀木马的"云查杀引擎"，首创安全软件"0升级"模式。360此次推出的"云查杀引擎"是完全互联网化的云安全产品，抛弃了传统杀毒软件"引擎+特征库"的架构，取消了用户电脑中的本地特征库，与服务器端的360云安全数据中心组成全球最大的云安全体系。只要用户上网，"云查杀引擎"就能实时和云安全数据中心的5000台服务器无缝对接，利用服务器端最新木马库对自己的电脑进行扫描和查杀。因此哪怕是网上最新出现的木马，360也能在几分钟内立即具备防御和查杀能力。**（白斌）**

赛门铁克发布诺顿2010 首创Quorum智能云防护

2009年9月23日，赛门铁克正式推出采用全新技术的诺顿2010，确保消费者的在线安全。诺顿网络安全特警2010和诺顿防病毒软件2010采用了代号名为Quorum的诺顿全球智能云防护技术，可获得针对新恶意软件无可比拟的检测能力，大大超出传统的基于特征和行为的检测技术。Quorum经过3年多的倾力打造，可跟踪某个文件或某个应用程序及其相关联的数十个属性，然后，使用复杂的算法将这些属性结合起来，以决定这个文件或应用程序的信誉。**（白斌）**

暴风转码1.0正式发布 播放专家厚积薄发

前段，暴风影音发布了旗下第一款视频格式转换软件——暴风转码1.0正式版。作为专注于媒体播放领域3年的服务商，暴风转码是首次将这种媒体技术的积累应用到了播放周边领域。值得注意的是，暴风转码正式版在研发过程中，与全球视觉计算技术的行业领袖NVIDIA公司展开了密切合作，暴风转码1.0已经可以成功支持NVIDIA CUDA计算架构，在安装有NVIDIA显卡（包括GeForce 8系列、GeForce 9系列、GeForce 200系列）的电脑上，暴风转码的视频转换速率将提高3~4倍以上。**（何昊）**

精英发布G41T-M8板载HDMI高清入门方案

精英G41T-M8主板采用Intel的G41+ICH7南北桥芯片组合，支持1333/1066/800/533MHz前端总线的LGA 775平台处理器，包括Core 2 Quad/Core 2 Duo/Pentium Dual Core/Celeron Dual Core/Celeron。主板整合的图形核心GMA X4500，能很好地支持Direct X10、Shader Model 4.0及OpenGL 2.0规格，并通过了Vista Premium LOGO认证和支持高清播放。高清规格的视频图像数据流量最高可达50MB/S，精英G41T-M8所整合的GMA4500可以直接硬解码高清视频，自如应对高清视频画面。**（米彬）**

轻薄不妥协 惠普震撼出击

2009年9月17日，惠普高调推出全线轻薄笔记本产品，在实现极致轻薄尺寸和创新设计的同时，丝毫不牺牲客户对高性能的需求，并将以极具吸引力的价位为客户带来真正"不妥协的轻薄"的移动体验。惠普此次推出的新品中同时包括了为商务人士和消费类用户打造的不同产品，包括HP ProBook 5310m、HP Pavilion dm3和HP Pavilion dm1。其中，HP ProBook 5310m是为商务人士量身打造的13.3英寸产品，仅0.93英寸厚、1.72kg重。外型酷感十足的HP Pavilion dm3则为时尚一族提供了充分平衡轻薄和性能的全新产品。**（西浩铭）**

技嘉科技推出最新P55系列主板

技嘉P55主板搭配超耐久三代设计，2倍铜箔PCB可有效提升系统效能及降低主板温度。技嘉P55系列主板设定为新一代高效能运算平台标准，支持新一代LGA 1156脚位Intel Core i7及Core i5处理器，其内建内存控制器能有效减少延迟时间。该主板还支持Intel Turbo Boost技术，提供处理器自动调整运算核心倍频，使闲置中的核心可将其运算功能转移至系统运作中的核心，提升运算中核心的频率，增加更高的运算能力。借由动态切换运算核心、平均核心温度，能更省电、更低温而且效能更好。（姚雯）

Wacom推出具有多点触控功能的全新Bamboo数位板系列

2009年9月24日，Wacom公司在中国市场与全球同步推出最新的消费级数位板Bamboo系列产品。该系列产品创造性地把多点触控技术和世界领先的笔输入技术同时融入到数位板产品当中，让人们通过数位板不仅能够用压感笔，而且能用手指来操作电脑，以更自然、更直观、更人性化的方式与电脑进行交互，借助Bamboo的多点触控和笔输入功能，获得更丰富美妙的电脑使用体验，享受更多乐趣。（张文）

业界资讯 · EXPRESS

净心.明悟 QUIET产品发布会暨试听会在京召开

近日，QUIET产品发布会暨天权、天马试听会顺利召开。QUIET品牌中国推广机构的总经理何日新先生、三诺科技产品总监范增祥先生出席了本次会议。此次会议是继QUIET中国品牌发布会后的产品发布，将在广州、重庆、北京、上海等地巡回举办。说是产品发布，但其实更像是一种交流沟通，整个会议都是在互动中进行的。这次会议的主角是天权无源音箱M-20A及天马座功放A-11T。天权、天马在设计中采用了欧洲电声技术，这也是QUIET品牌的核心竞争力，使得产品呈现出特有的内涵理性、注重音乐表现和音色平衡的音乐风格，其中平衡更是一大亮点。**（何昊）**

AMD、华硕、盛大游戏战略携手



2009年9月22日，AMD、华硕与盛大游戏举办了主题为"巨擘携手 酷游蓝海"的战略合作发布会，正式推出为《永恒之塔》游戏用户量身定制的"华硕 AMD K系列永恒之塔至尊游戏笔记本"。该系列分别以游戏中的"精灵星"、"魔道星"、"守护星"为定制元素，涵盖了华硕品牌从4000~6000元价位的K40AB、K50AB和K70AB 3款产品。在配置上充分考虑了游戏运行的性能特点，通过AMD移动平台的节能特性和华硕的"Ice Cool"技术，让定制游戏本更加凉爽、舒适，为《永恒之塔》游戏玩家带来"强劲、酷凉、时尚"的超强游戏体验。（西浩铭）

希捷科技更新2010财年第一财季业务展望

2009年9月23日，希捷科技公司宣布更新2010财年第1财季业务展望。由于硬盘的总体行业需求仍在上升，因此希捷预计2010财年第1财季，硬盘产品的总市场容量（TAM）将会超过原来预计的1.35~1.40亿台，而2010财年第二财季将可能达到1.45~1.55亿台。公司预计2010财年第1财季收入将达到或略微超过之前预计的24~26亿美元。（姚雯）

暴雪谱写大爱 助灾区儿童重返崭新校舍

阳光撒在位于成都市青羊区城郊的文翁实验学校中，学生们在校园中快乐地奔跑着。2008年5月12日，一场突如其来的地震破坏了学子们求知的殿堂，小学部教学楼因地震损毁无法继续使用。2009年9月10日，因为有了暴雪娱乐的爱心，文翁实验学校得以重建完成，暴





诺顿病毒播报 TROJAN.FFSEARCH

病毒分析：

使用搜索引擎是我们在互联网上查找信息的一种重要手段。然而，如果用户在感染了特洛伊木马 Trojan.Ffsearch 的计算机上使用搜索引擎，也许就无法获得正确的信息，因为 Trojan.Ffsearch 可以修改互联网搜索结果。

Trojan.Ffsearch 通常通过偷渡式下载或文件捆绑的方式进入计算机。如果用户使用 NTFS 文件系统，木马会利用其交换数据流（Alternate Data Stream）的特性来隐藏释放出的恶意文件。运行时，Trojan.Ffsearch 首先将从指定域名获得加密后的配置文件。当用户在 Internet Explorer 或 Firefox 中使用搜索引擎时，Trojan.Ffsearch 能够通过修改内存的方式更改搜索引擎的返回结果，使得搜索结果指向配置文件中预定的 URL。如果用户不慎点击返回结果中的链接，就会打开该链接所指向的恶意网站。

病毒名称：Trojan.Ffsearch
病毒类型：木马
受影响的操作系统：Windows 95/98/2000/Me/XP/Vista/NT，Windows Server 2003

诺顿安全专家建议：

1. 诺顿防病毒软件的创新“脉动更新”功能会每隔 5 到 15 分钟自动下载最新病毒定义库和产品更新至用户计算机中，从而有效保护计算机免受变化多端的病毒攻击。

2. 建议用户在使用搜索引擎时，先将鼠标移到搜索引擎的返回结果提供的链接上，在状态栏中查看链接所指向的 URL。确认其链接指向的是可靠的 URL 后再点击链接。

3. 如果用户不确定想要访问的网站是否安全，可访问“诺顿安全网页”http://safeweb.norton.com/，输入需要访问的网页地址。“诺顿安全网页”可以协助判断网站是否存在安全风险。

4. 没有安装安全软件的用户可以访问 http://www.symantec.com.cn/trialware 下载诺顿 360、诺顿网络安全特警 2009 或诺顿防病毒 2009 试用版对病毒进行查杀。

5. 使用诺顿 2006 版本及之后产品的现有用户，可以免费将产品升级至诺顿 2009 版本，升级网址 http://www.symantec.com.cn/nuc。

赛门铁克中国安全响应中心简介

赛门铁克中国安全响应中心于 2008 年 2 月成立于成都，与位于全球各地的安全响应中心共同协作，针对当前威胁和安全风险进行监控分析，主动识别并分析新型威胁，并作为中国互联网安全威胁现状的窗口，为本地以及全球用户提供更为强大的覆盖力度，从容应对新型威胁。若需获取更多即时资讯，敬请参阅中国安全响应中心网站 http://www.symantec.com/zh/cn/business/security_response/index.jsp。

雪娱乐中国总经理叶伟伦先生亲临文翁实验学校，出席揭幕落成典礼。为感念暴雪娱乐对学校重建的鼎力帮助，文翁实验学校也增加了副名“文家场暴雪博爱学校”。（张锐锋）

国内第一部CG玄幻电影《幻像》开机 主创人员自曝全是网游迷

9月15日，国内第一部都市玄幻电影《幻像》举行了盛大的开机仪式，新锐导演华原率领全体主创人员重装亮相。该片将首次通过现实、网络、梦境3大时空的交织，深刻剖析都市人群沉迷网游背后的空虚与寂寞、彷徨与挣扎。据悉，该剧还将出现大量华丽绚烂的CG动画，届时不仅电影场面非常壮观，人物造型也尤为华美。电影《幻像》突破性地实现了电影叙事与CG的创新结合。（张锐锋）

比价搜索吧在中关村开业

全国IT垂直门户网站www.beareyes.com.cn倾力打造的小熊在线比价网www.beargoo.com.cn日前推出了全国首家比价搜索吧。随着小熊在线比价网的亮相，其强大的搜索比价功能将为在中关村购物的客户提供一个查价、购物、娱乐、休息的好场所。凭借比价网特有的全网络精确抓取技术，可以向消费者提供业内最全的产品信息和价格指数，比出所购产品全国范围内的最低价格是比价网的优势所在，包括京东、新蛋的价格都有收录。（张锐锋）

我爱我的祖国，彪悍的小Y迎国庆

9月25日，联想集团举行了“我爱我的祖国，彪悍小Y迎国庆”活动，与北京地区的众多网游高手以及ideapad Y450用户一起，通过《我爱我的祖国》诗歌朗诵和“彪悍的爱国宣言”等互动环节，共同领略了联想ideapad Y450的彪悍风采。同时，作为国家家电“以旧换新”政策的首家PC企业，联想集团在活动上还发出了“彪悍”宣言：号召所有“彪悍的小Y”的用户参与到“以旧换新”的活动中。用户可以到指定的回收店预约换取“以旧换新”凭证，并拿着该凭证到联想指定店面获得10%的电脑购机优惠。（西浩铭）

活动促销 · EXPRESS

航嘉60天四重大奖献礼国庆

9月25日至11月25日，航嘉电源转换器将举办“航嘉60天四重大奖献真情活动”，以回馈全国的新老客户。活动期间，凡购买航嘉任意款式、任意价格的电源转换器，都可以获得国庆“60”造型的刮奖卡一张，刮开中奖区域，即可兑换相应礼品。此次活动全国共设近6000个奖项，其中一等奖为15名，将获赠价值268元的时尚家庭数码音响一套；二等奖50名，将获赠知名品牌高品质鼠标一个；三等奖500名，将获得瑞士军刀一把；纪念奖也会将环保、实用的礼品带给广大的消费者。（李隆）

金河田10月开展音箱促销活动

国庆和中秋两大节日同时到来，为了给消费者更多选择和更多优惠，金河田公司开展了“3G时代 好礼相送”的促销活动。从10月1日到10月31日，消费者只需购买金河田品牌3G系列、G8311、G8310、S3098型号音箱，均有好礼相送。购买1套音箱可获得精品实用小礼物一个，购买10套则可获得价值80元的手机充值卡，买20套音箱最高可获赠价值200元的商超消费券。（李隆）

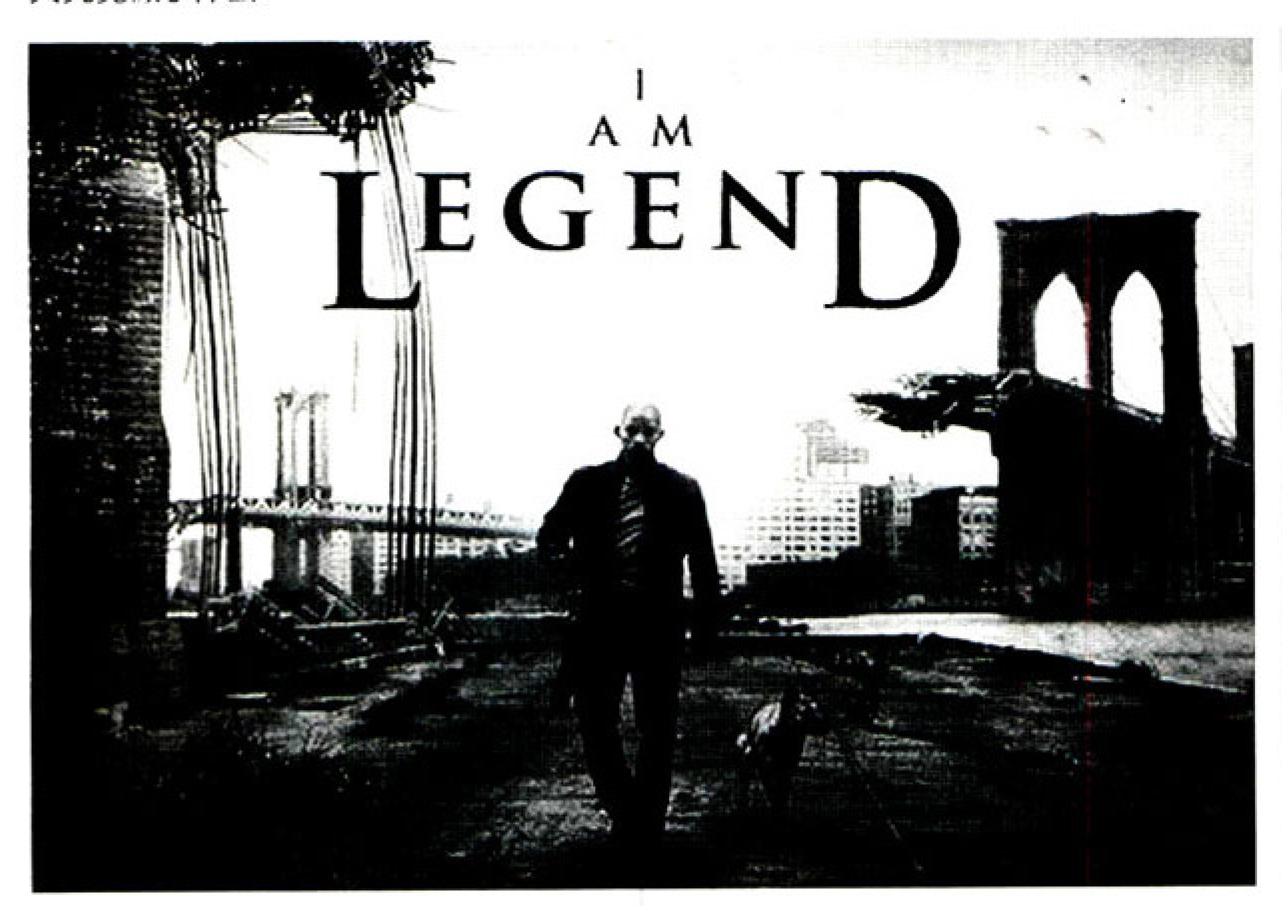
CF [YP23]

网游热评 TALK

●奥特曼

砸牌子真的很容易

老哥前天在CBD开了一家餐馆，奥特曼自然前去拜贺一番，顺便白吃白拿，胡吹乱侃了一下午。结果，老哥很是愤愤地把盛大骂了一个狗血淋头，不亦乐乎——奥特曼这才后知后觉地知道了所谓的盛大万人堵门事件。作为骨灰级的传奇玩家，老哥在服务器里那是相当的有名，对这款游戏也很有感情，听说《传奇归来》开服的消息，他是第一时间注册参与的玩家，但事实令他很愤怒。用他的话说就是：当时气死我了，跟那帮80后的孩子一样用小号脱光了堵门抗议，能出出气也好！这老哥可是60后的……能让他如此气愤，盛大究竟做了什么？



玩家是上帝？ no，玩家是财神

传奇是什么，奥特曼就不介绍了，没玩过的至少也听过。把你玩游戏那种投入劲头和痴迷感觉代入到传奇玩家身上，那你也能体会他们对这款游戏的热爱之情——是的，就像网易说明天巫妖王在国内上线一样，肯定有无数魔兽玩家从全球各地冒出来回归国服，盛大登高一呼，连40多的老哥也禁不住诱惑，蹦着跑来想重温旧梦了。奥特曼只是举例，魔兽玩家见谅，那网易现在还在郁闷，明天是断断开不了巫妖王的……从这个意义来说，与运营商或者所有商家说的一样，玩家或者消费者那就是上帝。但这次传奇的上帝们进入传奇归来就发现自己脑中的原汁原味的传奇世界，那个充满怀旧情怀，交了点卡就能自由翱翔的世界原来只是一厢情愿，万恶的道具收费比比皆是，元宝熠熠闪光，这绝对不是传奇，这明明就是征途嘛。玩家是上帝，不是傻子，当运营商把他们当傻子耍，用语言游戏勾引他们的话，你别想着把他们当你的财神，他们会成为你的衰神、瘟神、灾神——盛大肯定对此深有体会。

玩家的尊严

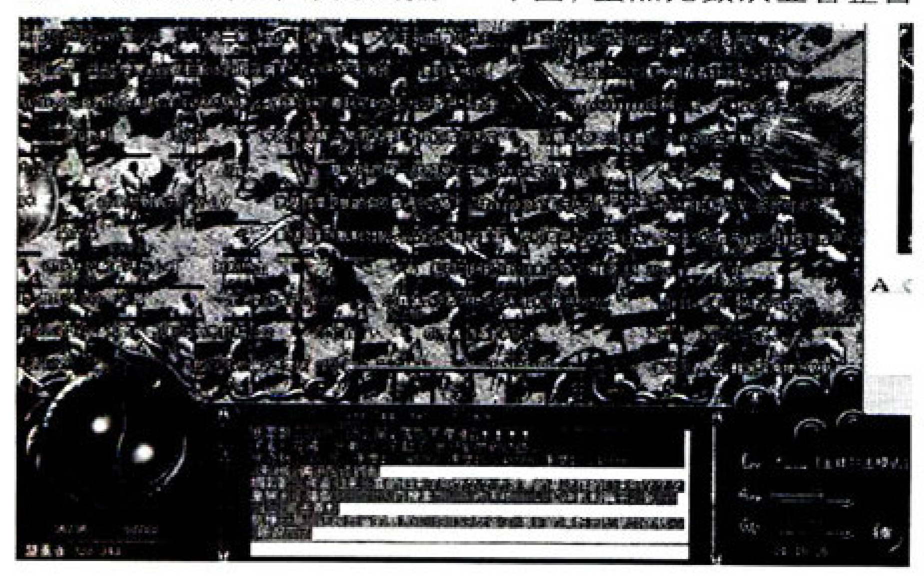
"还我绿色传奇，还我玩家尊严，不要商铺，不要元宝"——这是一名玩家在堵门事件中的呼声，奥特曼激动地看到了尊严这两个字，游戏行业中，玩家只是挨宰的羔羊，能提出尊严的屈指可数。当国内游戏行业从无到有，从几百万到几十亿的，当CEO们抛头露面自诩精英的时候，玩家的尊严只是他们的垫脚石而已。对于卖方市场，玩家没有任何话语权。幸亏游戏目前还不是必需品，玩家可以选择不玩来抵制，也可以换别的游戏替代，但用堵门这种群体行动宣扬尊严的则寥寥可数。奥特曼不由得为之叫好，就像当年魔兽世界为了抵制九城玩家小号从出生地死到暴风城一样，只要有媒体效应，就能把自己的诉求通过行动表达出来。我就是对盛大的欺骗行为不满，所以我要发泄，我要到处宣扬，我要抵制——貌似群体行动有些不文明的话语，但其目的还是达到了。相信下次推出什么游戏回归之前，盛大该学会拿个问卷调研一番了。有篇软文，枪手写的，说什么真汉子纯爷们，让开路玩传奇归来的，说自己在这个回归游戏里快速升级然后将不听劝的堵门玩家小号杀得屁滚尿流的故事，奥特曼无语了，这种事件只能疏不能堵，发这种东西出来，只能说盛大还很幼稚。至于用保安号把堵门玩家扔到荒郊野外的做法更是令人发笑，这和以前的土豪劣绅让家丁欺负老百姓有什么区别？拜托，都21世纪了，请拿出点新意来。

堵门事件问责网游收费模式

从一款8年前的游戏仍有成千上万忠实玩家积极回归的现象看，我们能得出2D游戏仍有市场、"传奇"招牌仍有号召力、怀旧是一种很强大的力量等结论，但最重要的是：玩家的回归是因为告示上说的原汁原味的传奇，而不是所谓免费运营的传奇。自从2005年网游开始逐渐从传统的点卡销售模式过渡到免费游戏道具收费的模式，几乎所有玩家都受到了一定程度的冲击。有人觉得门槛低了，自己可以随意玩任何游戏而不花钱，但大多数玩家则认为游戏一旦与金钱挂钩，那么自己的辛劳、勤奋、智慧、操作、配合都贬值了，都无意义了，那些占玩家大多数的主流力量开始默默地抵制道具模式——这种只要你有上进心就会把你

投稿 | sheqxxp@cfan.com.cn

榨干的游戏收费模式。而魔兽世界相对呆板的点卡模式能一直得到承认，很大程度也是因为大家花钱买点卡后面对的是一种平等的游戏环境，相对的，道具模式的游戏则是一种偏向于有钱就是大爷的游戏环境，就像某位大爷在征途中说的那样，半个服务器都是为他打工的玩家……如果现实中你无法摆脱打工的命运，在游戏里为何还要为难自己呢？道具收费模式的极大成功是因为休闲人群的主体力量，但其不是放任四海皆准的真理，在传奇归来的堵门事件中，玩家对这种充满铜臭味的模式有多抵制，从他们的行动中就能看出！



冷饭背后，还是浮躁

一位资深玩家评论说："对于盛大我已经无语了。一盘冷饭竟然可以炒多少次，都不怕馊了。《热血传奇》兄弟《传奇外传》、《传奇归来》；表弟《传奇世界》；侄儿《神迹》；同父异母的兄弟《传奇3》、《传奇3g》；外嫁表妹《传奇双龙》、《浩方传奇》；远方亲戚《英雄年代》……不知道还有多少未知的亲戚没露面。"盛大显然没有看到今天这种局面，也不会料到会出现如此轰动出名的事，他们只不过是想拿出昨夜的冷饭热一热榨取一下其剩余价值而已。

金山副总裁、金山游戏CEO邹涛接受采访时说过："网游是个暴利行业，很多厂商都趋之若鹜。但整个行业比较浮躁，所以，大投入、大作品出现得比较少。"在中国，虽然无数从业者整日宣称自己的偶像是暴雪，展示着像暴雪一样做精品的姿态，做出《魔兽世界》一样优秀的产品。但真正沉下心，秉承"偏执"精心研发的企业，却少之又少。

小结

一招棋错，满盘皆输，胡乱套用收费模式，急功近利的表现和毫无调研毫不听取玩家建议的做法，让奥特曼怀疑其企业的运营是否还停留在十年前的水平。如此事件，根本不是拿几篇吹捧的软文，或是义正词严地发檄文要追究破坏者所能改变的，玩家能来，说明传奇的确还能榨取些什么，玩家闹事，说明盛大做得太差，仅此而已。用我老哥的话说，我就堵门了，你最多封我号，我注册新的再来，你还能告我咋的？ CF [SQ01]

影音部落 FUNNY

"影音部落"栏目已经很久没有跟大家见面了，这次回来，为大家带来了以3D特效作为特色和宣传的几部电影。谈起特效，很多人的头脑中率先映入的是擎天柱与霸天虎的经典较量场面，没错，今年的票房冠军《变形金刚2》彻彻底底地让影迷们享受了一回视觉大餐。在电影高产的年代里，光靠曲折离奇的情节已经无法抓住票房和口碑，足够震撼的视觉冲击力已经越来越成为一部大片吸引人的必备元素。

Part1. 《变形金刚》特效解密

迈克尔·贝的巨制《变形金刚2》获得了巨大的成功，他不仅承担起了影片的票房和创作，他旗下的DD（数字领地，Digital Domain）公司，帮他完成了这一艰巨的任务，还兼任了数字效果的实现。

DD视觉特效公司一共负责五个主要内容：隐者战士爱丽丝（Alice）、8个厨房里的小变形金刚、转轮（Wheelie）、声波（Soundwave）和纳米机器人（Reed Man，机器狗吐出的珠子组成）。在制作过程中，缺少很多制作效果所必需的光照信息，是制作团队面临的一大难题。隐者战士爱丽丝Alice和纳米机器人Reed Man的设计是两个难点，DD团队使用了高动态光照渲染摄影技法重新搭建了整个房间的模型。而变形的过程，则是将皮肤分割为无数个小碎片，重新拼接、组合而成。这耗费大量的时间和人力，还有后期不停地演练。



●隐者战士爱丽丝（Alice）的金刚结构

Part2. 即将上映的3D大作

新版《爱丽丝梦游奇境》

2010年3月5日 | 美国

蒂姆·波顿的这部大作，从某种程度来说实际上是原版故事的续集。讲述了已经19岁的爱丽丝参加了一个在维多利亚式庄园里举行的宴会，却发现自己将会在众多傲慢自大的人面前被求婚。



花絮：本片于2008年12月完成主要拍摄，仅花费了40天时间，随后的漫长时间，进入到后期制作阶段，将CG动画与真人动作结合，并且再转换成3D画面。

《哈利·波特与死圣》（上）

2010年11月19日 | 美国

哈利在17岁生日前离开德斯里家，凤凰社的6个成员服用分身药化成哈利的样子，但真正的哈利还是被认了出来，伏地魔和食死徒半途攻击……

《哈利·波特与混血王子》里的3D片段吸引了票房，所以《死圣》延续这个亮点，不足为奇。

《钢铁侠2》

2010年5月7日 | 美国

《钢铁侠2》除了保留了男一号小罗伯特·唐尼和"小辣椒"格温妮斯·帕特洛之外，加入了多位新强敌：鞭锁、黑寡妇，以及另一位神秘大反派。

CF [SQ02]

名博论语 WORDS

在北京上大学的生活费

新生第一学期开学大概要1500元左右，可能还不够。因为一到那里会有许多许多东西需要买，像买什么墙钩啊，办公交卡啊什么的，虽然小，但是一买多了就会超支了。开学是有许多你想不到的东西需要买的。

——陈明远的博客

根据WTO统计，上半年中国出口货物总值5217亿美元，德国为5216亿美元，中国成了世界第一。但是，在德国出口产品的构成中，主要集中在汽车、机械和化工领域，换言之基本是高附加值的产品。而劳动密集型、附加值低的产品出口仍然占据了中国出口的重要位置。

——易鹏的博客

从1952年起，桑德斯就开始积极地卖肯德基炸鸡的经营执照，他从一个小城旅行到另一个小城，一份一份地给餐馆老板和雇员做示范炸鸡。而这是桑德斯的肯德基炸鸡今后起死回生的一个重要手段。高压锅出现后，桑德斯很快就用它来做炸鸡，大大缩短了给客人上菜的时间。


●保持当前风格的肯德基餐厅

——西山的博客介绍肯德基的"老家"

大学要读多少本书才算大学毕业生呢？同学们，至少要读400本以上。梅贻琦曾经说过一句话："所谓大学者，非谓有大楼之谓也，有大师之谓也。"一个大学如果有伟大的老师，这个大学的学生必然伟大。一定要多读书。我在北大读了800多本书，新东方还有一个极端的人物，就是我的班长王强老师，他在大学的时候读了1500多本书。



——新东方俞敏洪鼓励同学们读书

微博论语



引吭：余则成与翠萍的孩子长大以后的样子。很经典！

王小峰：有些东西不一定拥有，但一定要惦记，仿佛人生就有希望了。在这一点，贼的人生永远是很丰富的，因为他总为下一次行动惦记着。

魏武挥：这个九月，第一届90年代出生的大学生，上一届可能班上还80、90混杂，这一届，就是清一色的90代了。

高分问答 TEST

Q:我工作实在太忙，总要加班熬夜，有什么快速恢复体力的办法？

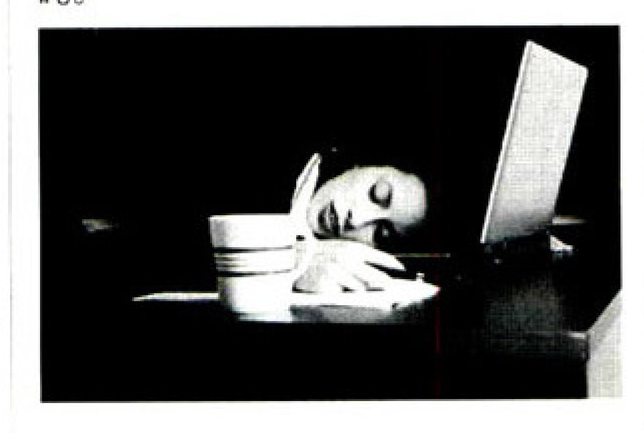
A:虽然熬夜的确不是一个好事情，但如果实在要熬，建议注意以下事项。

1.不要吃泡面来填饱肚子，以免火气太大。最好尽量以水果、土司、面包、清粥小菜来充饥。熬夜时要吃热的东西。

2.开始熬夜前，来一颗维生素B群营养丸。维生素B能够解除疲劳，增强人体抗压力。

3.提神饮料，最好以绿茶为主，可以提神，又可以消除体内多余的自由基，让您神清气爽。但是胃肠不好的人，最好改喝枸杞子泡水的茶，可以解压。或者有足够多的白开水。4.熬夜前把脸洗干净，女孩要卸妆，以免厚厚的粉层或油渍，在熬夜的煎熬下，引发满脸痘痘。

5.熬夜无论多累中间不可上床休息，熬夜之后，第二天中午时千万记得打个小盹。



Q:最近功课比较多，家里事情又比较多，感觉总是忘事，怎样能提高记忆力？

A:算不上良方，有以下几种方法给你推荐。

1.玩思维游戏:要说出自己必须记得买牛奶，还要带儿子看牙医，你应该通过想象儿子喝牛奶，牛奶漫过他的牙齿，沉积钙质，将这些任务联系在一起。

2.闻闻玫瑰花香。

3.左右水平转动眼睛30秒:专家认为是水平转动眼球会让左右脑相互作用，这对修复记忆很重要。

4.冥想的同时深呼吸:每天冥想至少10分钟。

5.学习一种新语言。

6.睡个好觉。

7.无论何时别忘了"回头看":如果你在准备离开的时候注意回头看一眼，这周就不会连续多次把钥匙落在家里了。

8.换只手刷牙:不仅如此，只要改变日常习惯，比如开始一种新的工作方式，就能刺激大脑中神经细胞的生长。

9.每周3次，每次至少30分钟的运动。CF [S003]

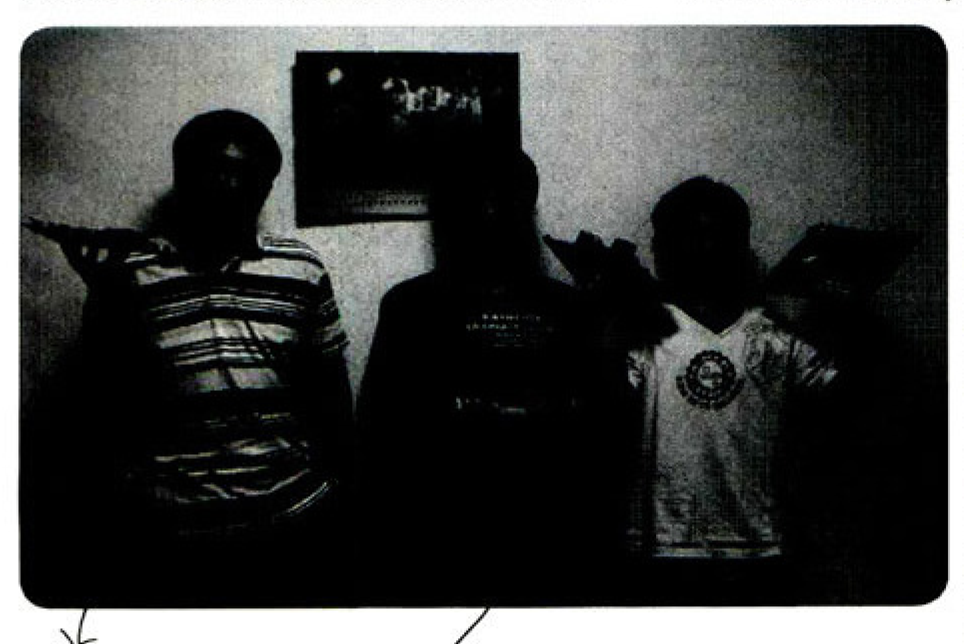


活动播报

果果：第4届"超级编辑记者大挑战"开赛2个月了！金、银、铜牌到底分属哪位挑战者？待读者反馈和综合考评结果出来后，令人期待的大奖即将揭晓……你的投票很重要，快到超级编辑的博墅去送上支持和祝福！同时不要忘记关注本期带有本次活动LOGO的页面哦！欢迎大家把超编负责版面的热辣点评发送至wohn@cfan.com.cn。

PS：最近超级编辑主讲了一场精彩的经验交流分享会，三人的主题分别为：互联网对传统传媒的影响和启示、读者的吸引与流失、个人IT产品变迁与媒体效应浅谈。85后真是太有才了，从内容到形式都妙趣横生。咦，怎么一阵爆笑？快看PPT上那被PS的小编。编辑部QQ群从此多了一批表情素材。经Refine授权，冒险刊登在本期CFan中。凹凸曼？奥特曼！Refine在游戏版面打小怪兽可不是吹的！





刘家艺

http://bigbear.blog.cfan.com.cn

夏去秋至，北京的气温降下了好多，褪去了喧嚣和燥热，上下班儿的路途中就多了几份惬意。但编辑部内又是另外一番景象，19期为了准备国庆六十周年的特别专题，众小编们可是唇枪舌战地讨论了很久，一次次提出新的想法，一次次又推翻重来，千锤百炼，不知大家觉得怎样？好像读者反馈不错，哈哈！

除了技术版面，我开始尝试新闻评论和专题，确实很有挑战性呢，虽然工作量增加了不少，但是忙碌得却很愉快。要感谢Cornel、Refine和果果的大力支持和认真教导，让我对杂志编辑的整个流程已经有了更加清晰的认识。对于新文章，大家有什么想法、建议，欢迎畅所欲言，期待着你的回复！

柴涛

http://chaitao.blog.cfan.com.cn

每一期精彩的CFan背后，有着这样一群年轻的编辑，勤奋，敬业，凭着对工作的喜爱，化身为知识的传播者，将电脑知识普及到全国每一个地方。他们大都是刚毕业就投入了编辑部的怀抱，把青春奉献给了CFan，换来的不仅是无数读者朋友们的崇拜，更是对追求理想、信念的肯定。有幸在CFan实习是受益终身的，与这样一群有志向、有理想的年轻人并肩战斗，使我对生活有了更深的理解。当然，编辑们也是有平凡的一面，待人随和，乐于玩笑，有着80后特有的范儿，压力与困难面前总能找出乐子，笑对生活。

两个月来，细细回味，在大家的热心帮助下，历经十多个版面的训练，我还算初窥门径。自信的积累、技能的掌握、阅历的锻炼……如果没有阿健老大和果果策划这个活动，没有小西师傅耐心细致的指导，我想自己是无论如何也不可能取得今天的成绩，感谢所有给予我帮助的"师傅"们。更感谢CFan给我一个继续留社试用的机会。一本大家都能看懂的杂志，正是因为它的影响力很大，编辑的责任自然就很重，普及国人IT知识这样的一个担子，需要很大的勇气去肩负。超级编辑的活动即将结束，然而我在CFan的生活才刚刚开始……

林锐

http://fengzheng.blog.cfan.com.cn

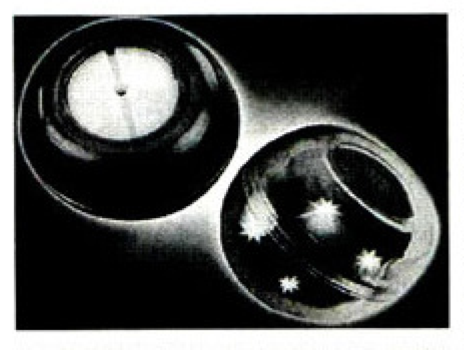
时间过得好快，两个月时间即将过去，本次超级编辑活动也接近尾声。刚刚来到编辑部时，各位编辑们正在努力完成第16期的内容，此时的我感受到的忙碌的气氛。从第17期开始，我真正参与工作，从完全不懂到一点点了解，4期杂志下来，对编辑的工作有了一个大概的了解。不敢说我现在是一个合格编辑，但我现在至少是一个合格的作者了，在我写这篇感言的同时，刘家艺同学正在为如何将一篇1万字的读者来稿压缩为1千字而发愁。在这两个月中，编辑部和谐愉快的工作氛围给我留下了深刻的印象，也时常被编辑部工作群中各位编辑的幽默天赋所折服。

在这两个月中的艰辛与快乐，汗水与收获是一段非常难忘的经历。最后感谢《电脑爱好者》给我这个机会，感谢各位编辑对我的帮助，感谢各位读者的关注与支持。谢谢大家！

编辑部的故事

不听话的腕力球

柳絮飞：最近编辑部内流行腕力球，看别人很轻松地转起来，飞叔以为很简单，也拿过来试了试，结果发现根本不是那么简单。要想转动腕力球，一定要凭感觉找准腕力球的转动方向，再顺势而为随之转动手腕就可以了。不过理论归理论，实践归实践，最后编辑部所有人都被飞叔的理论教会了，而飞叔自己却成为一个唯一转不起来的人，彻底被大家BS了。唉，郁闷啦，为这事，前天还做了一个梦，梦见自己把腕力球转得飞起来，一得意从梦中醒来，发现自己的手还在转啊转的，太吓人了。



爆料王特别版

Refine：在CFan办公服务器上，有一个特殊的目录叫做"公共文件夹/电影"，里面放着大量RMVB格式的电影，供各位同事在午休等闲暇时刻休闲放松，这些电影的始作俑者基本都源于一位热心肠的同学，他是谁呢？我先不说，你先猜着看。

他每天总是按时来上班，他很少甚至基本不缺席上班时间，除非生病。他是著名的大胃王，最爱吃鸡肉，炸鸡、烤鸡、炖鸡、各种鸡丁……全部通吃。

在60周年国庆即将到来因而加班的周六，他依然按时来到了单位，搞定了不能上外网的故障后，把一部新的RMVB电影上传到了服务器上，依旧遭到了大家的BS。该同学不堪舆论压力，将后缀名改为

了AVI……（还没看明白？听小白继续道来）

大忽悠 小忽悠

小白：正值节前加班，忽见QQ闪动，原来是喜欢分享的小特有新电影共享给大家。不过按照惯例，群内立刻会上演“鄙视”车轮战，因为群内的“高清党”向来看不上小特传到服务器上的电影。果不其然，Refine首先对截图中的RMVB辅以不屑的QQ表情，不过，小特技高一招，说到：“我已放上了AVI版”，Refine无语中，忽听小特又补了一句：“修改扩展名即可，为了满足LS的YY欲望……”QQ开始闪个不停：“我已经帮你改成了TS。”“他又改成了Blueray-RIP.1080P。”大家正在比试谁的忽悠力度强，突然有人大吼：“谁删了？”，这也太绝了吧！原来小特又一次不堪忍受众人的“大事儿”，按下了Delete。

中午时间

林锐：前一段时间，每天中午都是编辑部打SF4的时间，一个人用键盘，一个人用手柄。经过观察，Etta是最热衷这个游戏的，貌似小特玩得也不少。现在似乎玩得少一些了，不知道大家又在酝酿什么新的游戏。当然中午也有编辑在睡觉，更多的编辑的则行踪诡秘，中午很少能够见到，如果各位读者有兴趣，可以在中午12点至下午1点期间来编辑部看看各位编辑都在干什么。

美食家

柴涛：不得不说，小编们不工作的时候还是比较懒的，睡到9点多上班，11点半吃完饭又接着午觉，有点精神的同学就会玩些游戏，很遗憾没有找到喜欢联机玩的。除了有点懒更喜欢吃，west，refine经常出去解决午饭，据说是某人的另一半做饭手艺很潮，必须出去恶补。而果果，Etta编辑部唯二的两个女生，自然是对周围哪有好吃的地方都熟记于心，估计柜子里也存有不少零食。我猜想这些同学们下班之后，满脑子都在盘算今天该去哪儿海吃的问题。

好几位小编都金屋藏猫，不知亲爱的读者们是否也爱小动物？看看下面这个漫画，你是否打算把自己的宠物和IT收藏装进照片故事里呢？得意之作千万别藏起来，发到wohn@cfan.com.cn，大家一起乐呵乐呵吧！









电脑爱好者墙 CFan-Wall

我们是快乐的！我们是幸福的！我们是热爱生活的电脑爱好者！从19期开始，CFan新增大型温情读者秀栏目——《电脑爱好者墙》，将展现百万读者的亲切笑脸。你只需：

1.挑选自己最得意的照片（最好摆个性pose或拿着趣的小道具）

2.写下一句你的IT感言（可以是愿望、心情、祝福、难忘瞬间、对近期IT江湖的点评等）

3.直接跟帖http://bbs.cfan.com.cn/thread-983337-1-1.html或发送邮件到wohn@cfan.com.cn。感动，就在身边！快快行动哟！



山东 张宁

湖南 葫芦



山东 ggggjdiq



冰凌



河南 单身贵族男

四川 527848882



北京 何旭：上次和小编见面是在15周年庆典上，现在我也在纸媒工作，更佩服咱们CFan所取得的成绩了！



潇声醒途：祝福电脑爱好者天天向上



广东 jch：不在CFan论坛当版主有半年多了，但我依然支持着CFan，我还会再回来的！



湖北 htc6600



林中有鸟娃菜：忘不了当年拿着生活费去买CFan的日子，呵呵！感谢CFan——我的电脑启蒙老师。



dujin



江苏 扑天雕小A（CFan抓虫团团长）：我只喜欢最完美的事物，所以我爱CFAN！



广东colleem：软件不用全部精通，但多学点总没错，只要有一两个拿手就好，每人都有自己的顺手的工具。



广东 艳艳

电脑爱好者 2009年第20期 评刊调查表



DU ZHE PING KAN

读者评刊

亲爱的读者：

感谢您一直以来对《电脑爱好者》的关注和支持。为了更好地了解您的需求，为您提供更实用更精彩的内容，我们期盼着听到您宝贵的意见和建议。在此全体编辑向您致以衷心的感谢！

一等奖1名 价值:300元/份

二等奖5名 价值:200元/份

三等奖10名 价值: 50元/份

网上评刊地址：http://www.cfan.com.cn/activity/zhuanti/pingkan0920

邮件评刊请发送到：wohn@cfan.com.cn

参与CFan评刊，实现IT梦想！

春暖花开，《电脑爱好者》的评刊奖品也要百花齐放！

您最喜欢什么样的奖品？尽管告诉我们！

您的愿望，我们来满足，但是，需要"给一个理由先"！还等什么？快快行动！

如果您选择的优秀文章与最终公布的优秀文章吻合度高，那么中大奖的几率就更大！

评刊表复印或手抄均有效，本期评刊截止日期2009年11月15日(以邮戳为准)请寄至:北京万寿路翠微中里14号楼4层 北京123信箱（北京《电脑爱好者》杂志社）编辑部/评刊2009年第20期收(邮编100036) 发邮件到dubian@cfan.com.cn，也有机会成为幸运读者，中大奖！

2009年第13期优秀文章

第一名(奖金500元)： "稀饭软组织"栏目《一个电话引发的特训，1月8技速成热心达人！》作者：PD

第二名(奖金300元)： "特别话题Ⅰ"栏目《大虾电脑不被入侵的秘密》作者：小老鼠、哈利菠菜

第三名(奖金200元)： "稀饭软组织"栏目《3G来了，你的钱袋捂紧了吗？》作者：俞木发

2009年第14期优秀文章

第一名(奖金500元)： "稀饭软组织"栏目《手机"放飞"电脑，千里之隔一线牵》作者：盛利强

第二名(奖金300元)： "稀饭软组织"栏目《不丢人、不多虑、不缺件 3不原则搬进T级别墅》作者：严涛涛

第二名(奖金300元)： "CFan新视界"栏目《手机"充100送100"真相大揭秘》作者：张文

第三名(奖金200元)： "稀饭软组织"栏目《一个萝卜一个坑 手把手教你修复主页》作者：锈剑

第三名(奖金200元)： "达人会馆"栏目《不见兔子不放鹰 揭秘病毒如何启动》作者：脑残

以下16位读者被评为2009年第13期热心读者

一等奖1名(价值500元的奖品)

张帆(江苏)

二等奖5名(价值200元的奖品)

范棠湖(福建) 曾雅雯(四川) 司毅(河南) 叶莹(重庆)谭晓骏(贵州)

三等奖10名(价值50元的奖品)

孔锐(河北) 李鹏(天津) 甄瑞(北京) 关舒雨(福建) 张渝(新疆) 程杰(吉林) 王心怡(云南) 彭蓝(吉林)李沛悦(湖北)黄东明(甘肃)

以下16位读者被评为2009年第14期热心读者

一等奖1名(价值500元的奖品)

朱静仪(北京)

二等奖5名(价值200元的奖品)

龚茵(广西) 许楷(陕西) 邓瑛(湖南) 张嘉颖(黑龙江) 林璇(江西)

三等奖10名(价值50元的奖品)

梁忻(江苏) 周崇俊(辽宁) 邱浩彬(河南) 梁岚(天津) 唐梓宁（广东) 曾宏鸿(四川) 杨秋芹(上海) 潘贵柱(重庆) 黄鹏(山东) 李明君(青海)

■个人资料

姓名__________ 年　龄__________

性别__________ 文化程度__________

职业__________ 联系电话__________

通讯地址____________________ 邮编__________

QQ/MSN__________ E-mail __________ 爱好者论坛ID__________

·您的平均月收入范围是：

(1)没有固定收入 (2)2000元以内 (3)2000～3000元

(4)3000～4000元 (5)4000～5000元 (6)5000元以上

·您现在拥有的电脑数量为____台。

·您现在拥有下列哪些硬件产品？(可多选)

(1)台式电脑 (2)笔记本电脑 (3)DV或DC (4)智能手机

(5)MP3、MP4数码相框等数码产品 (6)家庭影院或HTPC

(7)PSP、NDSL等掌上游戏机 (8)Wii (9)Xbox电视游戏机 (10)GPS设备

·您对以下哪些硬件感兴趣：(可多选)

(1)PC整机 (2)PC配件 (3)笔记本电脑 (4)手机、数码产品 (5)外设产品等

■本期文章评价

("文章代码"栏请填文章结尾处的代码，如：YJ01。)

本期最喜欢的文章

原因编码：a时效性强 b技术实用 c内容丰富 d学到知识 e幽默有趣 f值得收藏 g立意新颖 h观点独到 i恰巧需要 j提高工作效率 k其他

文章代码	原因	美中不足

本期不喜欢的文章

原因编码：(1)时效太差 (2)不实用 (3)选题重复 (4)难度较高 (5)难度太低 (6)不真实 (7)不新颖 (8)不够详细 (9)有字/语法错误 (10)其他

文章代码	原因	改进建议

标题最好的文章

文章代码	原因	

本期综合评价

1. 对于本期改版试刊，您是否满意？

□很满意 □比较满意 □一般 □不满意

2. 您认为本刊初级、中级、高级技巧的比例应该为____：____：____。

3. 本期的优点和不足是什么？您有何改进建议？（可另附纸写）

____

____

____

DELUX

多彩笔记本



多彩好礼连环送！

试机就送好礼

节庆期间只要您亲临多彩的专卖店，并亲自体验试用多彩笔记本产品，多彩就送您价值 10 元便签本或者环保购物袋一个，随身更贴心。

买机再送大礼

节庆期间购买多彩笔记本指定机型产品，缤纷好礼再升级：

- 凡购买灵动系列产品，均可获赠价值 399 元灵动系列大礼包：
  双肩包 + DLM363 迷你鼠标
- 凡购买青花瓷系列产品，均可获赠价值 399 元青花瓷系列大礼包：
  周迅签名限量版便携包 + 雨伞 + DLM100 青花瓷专用鼠标

★ **促销活动时间：9月28日—10月30日**



双肩包+DLM363迷你鼠标

￥399元



周迅签名限量版便携包+雨伞
+DLM100青花瓷专用鼠标

￥399元

全球招商中……

代理商信息

广州番禺蓝普	020-84870660	深圳龙岗全动	0755-84612019	广州百脑汇2楼旗舰店	020-85510693	眉山纵横科技	0833-810212
广州中六晓华	020-81320403	茂名深蓝	0668-2888111	泉州博特	0595-22253552	宜宾迈博电脑商行	0831-2225917
江门新会宏信	0750-6621233	佛山探索地带	0757-82290858	武汉安吉尔	027 - 59220029	泸州创恒科技	0830-2983022
中山小榄海达	0760-86167999	佛山展能	0757-82328206	青岛福晶	0532-83827113	都江堰科城电脑	028-87284926
珠海金火狐	0756-2133167	深圳赛格旗舰店	0755-33080024	德阳中胜科技	0838-8516895	绵阳四达科技	028-86316321
珠海斗门新艺	0756-6193446	深圳华强2期旗舰店	0755-82532907	成都广达	028-86316321	德阳强硕电脑科技	0838-2227116
肇庆远望	0758-2316235	广州百脑汇1楼旗舰店	020-85516496	遂宁鸿大科技	0825-2238366		

多彩笔记本电脑（深圳）有限公司 www.deluxnotebook.com 客户免费咨询热线：400 699 0600

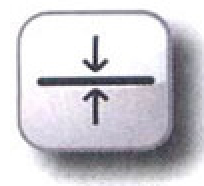
奖品请以实物为准，本次活动最终解释权归多彩笔记本电脑（深圳）有限公司所有



享受无线 惬意生活

2900 · Touch

带触控板的高端无线键盘



6毫米纤薄设计



多媒体功能



触控面板

剪刀式按键系统　使用寿命更长的锂离子充电电池　带有鼠标光标控制功能的触控板　HTPC和Media Center的理想伙伴

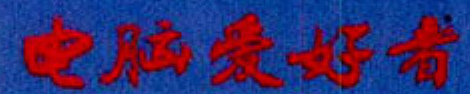
http://www.rapoo.com.cn



精品期刊 隆重推荐

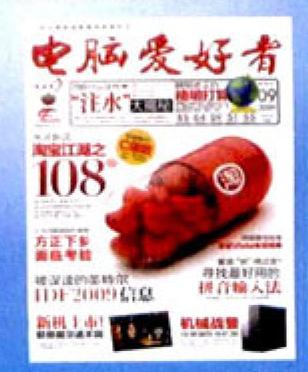






●IT普及系列期刊
●数码时尚期刊

中国邮政发行畅销报刊



帮助读者成才，与读者共同成功

刊名:《电脑爱好者》半月刊

定价: 6.00元/期

全年价: 144.00元/全年

邮发代号: 82-512

浅显的连环画教会深奥的电脑知识

刊名:《电脑爱好者》普及版

定价: 7.80元/期

全年价: 93.60元/全年

邮发代号: 80-500



关注数字生活与消费潮流

刊名:《数码》

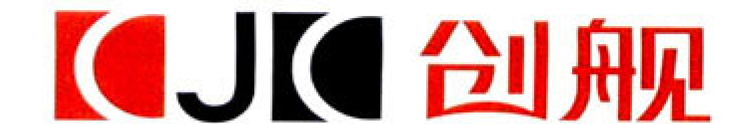
定价: 18.00元/期

全年价: 216.00元/全年

邮发代号: 82-526

订就送价值50元的全彩图书





聆听世界　享受自然

聆听世界　享受自然

“蜂”声呼啸

额定功率：30+15*2W	频率响应：30Hz-20KHz	额定阻抗：4Ω
信噪比：≥70dB	失真度：≤0.5%	扬声器单元：6.5"+3"*2+1"*2



• C-720

- 采用蜂巢动力学原理六边形设计，使低音更加震撼，更富弹性。
- 后导向设计，令低音扩散更均匀。高档钢琴烤漆工艺，黑亮色调，高贵大气。
- 精确线控，将操作系统与芯片有效分离，减少干扰。
- 60W强劲功率，动力十足。6.5英寸超重防磁低音喇叭，弹性优秀、声音饱满。3英寸高音与1英寸中音完美搭配，令效果超乎想“响”。

创舰音响 | 深圳市创见实业有限公司　中文网站：www.cjctone.cn　服务热线：400-700-8980

华硕推荐使用Windows Vista® Home Premium 家庭高级版操作系统

ASUS®

华硕品质·坚若磐石

High!

12小时!

12

华硕UL系列笔记本

单电12小时 薄仅14mm[1]

华硕UL系列『劲』在轻薄

预装正版Windows Vista® Home Basic操作系统

- 长至12小时电池劲效，轻至1.7kg[2]机身，自由不设限
- 华硕专有Turbo33性能提升技术，CPU性能提升最高可达33%[3]
- 奥特蓝星音箱+SRS音效，环绕剧场般影音盛宴随时尽享
- 华硕专有Express Gate，8秒开机，快捷直通
- 内建NVIDIA G210M独立显示芯片[3]，独显、集显自由切换，节电与效能的出色结合

英特尔™，强劲电脑的芯！

intel Centrino™ 2 inside™

英特尔™ 迅驰™ 2


LCD无亮点保证


2年全球联保

华硕UL30系列笔记本采用英特尔®迅驰®2处理器技术

欢迎访问华硕中文网址：www.asus.com.cn 技术咨询服务：http://vip.asus.com/eservice/techserv.aspx 华硕7x24小时服务热线：400-600-6655

北京华硕 电话 010-8266 7575	上海华硕 电话 021-5442 1616	广州华硕 电话 020-8557 2366	成都华硕 电话 028-8540 1177
沈阳华硕 电话 024-6222 1808	武汉华硕 电话 027-8266 7878	西安华硕 电话 029-8767 7333	山东华硕 电话 0531-8900 0860
郑州华硕 电话 0371-6582 5897	福州华硕 电话 0591-3850 0800	南京华硕 电话 025-6698 0008	重庆华硕 电话 023-8610 3111

注：LCD无亮点保证服务只针对LCD有亮点部分，暗点恕不更换，请于购买之日起30天内拨打客服专线400-600-6655，详情请登陆support.asus.com.cn网站

电脑爱好者　２００９年第２０期　１０月下

　　《电脑爱好者》杂志社创建于１９９３年６月，隶属于中国科学院。杂志社的旗舰产品《电脑爱好者》半月刊的月发行量已近８０万册，连年稳居“中国电脑刊物发行量第一的”的宝座。１０年来，《电脑爱好者》秉承浅显易懂、通俗流畅的风格，面对越来越多的初中级电脑爱好者，传播电脑知识，培养电脑人才，其内容广泛涉猎软件、硬件、市场、评测、网络、游戏、编程等多方面，每年一度的“编辑选择奖”和“电脑爱好者最喜爱品牌”　在业界深具影响力，奖牌和ＬＯＧＯ也被广泛采用。这本“大家都能看懂的”《电脑爱好者》半月刊早已经成为电脑爱好者首选的学习读物。